

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

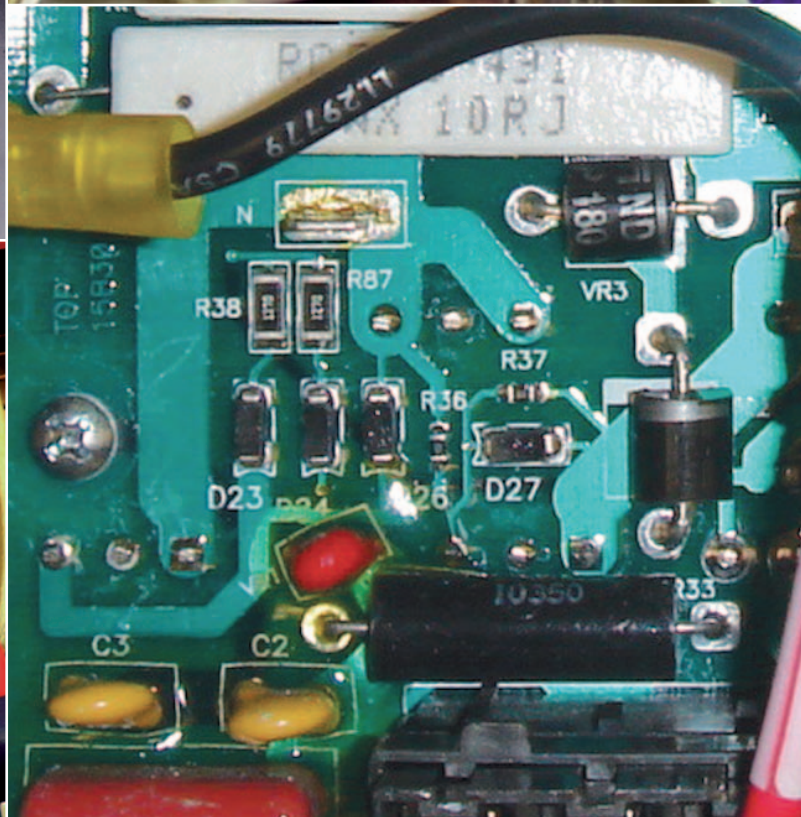
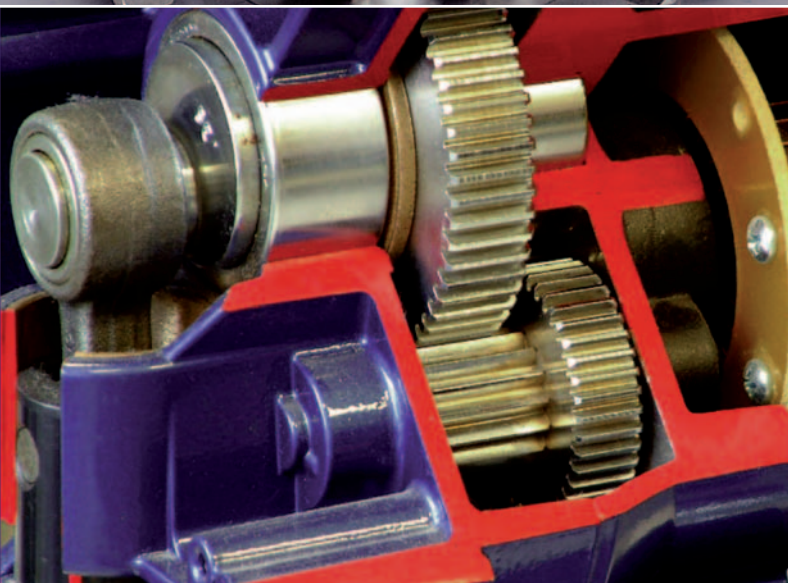
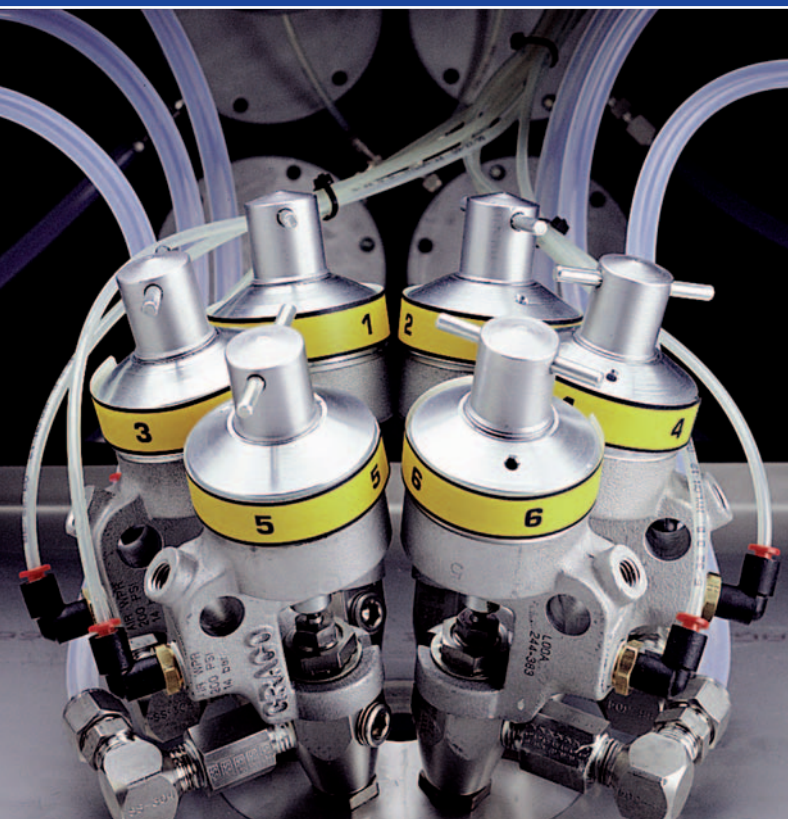
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://graco.nt-rt.ru> || gcq@nt-rt.ru



ОСНОВНОЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Оборудование, запасные части и аксессуары

ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО. ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

Содержание

Глава 1а

Насосы с поршневым пневмоцилиндром

- Fast-Flo [®] , Fast-Ball [®] и Standard	1а, 4 – 5
- Fire-Ball [®] , Falcon [™] (масло и смазка)	1а, 6 – 7
- Monark [®]	1а, 8 – 13
- President [®]	1а, 14 – 19
- Premier [®]	1а, 20 – 21
- Orion [®]	1а, 22 – 23
- Glutton [™]	1а, 25
- DynaMite [™]	1а, 26

Глава 1b

Моторы NXT[™]

- Пневмомотор NXT [™]	1b, 2
- Установки Xtreme [®] , комплекты, насосы и гидроцилиндры	1b, 5 – 14
- Dura-Flo [™] , комплекты, насосы и гидроцилиндры	1b, 15 – 21
- High-Flo [®] , комплекты, насосы и гидроцилиндры	1b, 22 – 27
- E-Flo [™]	1b, 28
- Пневмоподъемник Check-Mate [®] , насосы и гидроцилиндры	1b, 30 - 42

Глава 1с

NXT[™] MERKUR

Merkur [®] (Пневмомотор NXT [®])	1с – 3
Гидроцилиндр Merkur [®]	1с – 5
Насосы Merkur [®]	1с – 7
Комплекты распылительных установок Merkur [®]	1с – 8
Распылительные установки 10:1 – 15:1	1с – 9
Распылительные установки 18:1 – 28:1	1с – 10
Распылительные установки 30:1	1с – 11
Распылительные установки 36:1 – 48:1	1с – 12
Комплекты Merkur [®] для электростатического и термораспыления	1с – 13
Аксессуары	1с – 14

Глава 1d

Оборудование Warm Melt и Hot Melt

Hot Melt	1d – 1
Warm Melt	1d – 7

Глава 2

Гидропоршневые насосы

- Viscount [®]	2, 1 – 4
- Dyna-Star [®]	2, 5

Глава 3

Диафрагменные насосы

- Husky [™] 205, 307	3, 1 – 2
- Husky [™] 515, 716	3, 3 – 6
- Husky [™] 1040, 1590, 2150, 3150, 3275	3, 7 – 17
- Установки Husky [™]	3, 18
- Насосы Triton [®] 1:1	3, 19
- Установки Triton [®]	3, 20
- Triton [®] 3:1 308HP	3, 21
- Triton [®] 3:1 1030HP	3, 22

Глава 4

Двухкомпонентные установки

- Технология Hydra-Cat [®] для постоянного и изменяемого соотношения компонентов	4, 1 – 2
- Установки для работы с быстро затвердевающими материалами	4, 3
- Расходомер	4, 4
- ProMix [™] Easy	4, 5 – 6

- XM [™]	4, 7 – 9
- Двухкомпонентный ProMix [™]	4, 10 – 14
- Reactor [®]	4, 15 – 18
- Guardian [™] , Probler P2 [™] , Чоппер	4, 19
- Краскораспылители и аксессуары	4, 20 – 23

Глава 5

Распределительные клапаны, установки для смены цвета и распределения материала

- распределительные клапаны	5, 2 – 3
- Распределительные иглы	5, 4
- Установки для смены цвета	5, 5
- ProBatch [™]	5, 6
- Расходомеры, информеры [®]	5, 7 - 8
- PR70 [™] и PR70V	5, 9 – 13
- Баки из нержавеющей стали	5, 14 - 17

Глава 6

Краскораспылители и аксессуары

- Аппликаторы Hot Melt	6, 2
- PrecisionFlo [™] , PrecisionSwirl [™]	6, 3
- Электростатическое распыление	6, 5 – 10
- Finex [™] , AirPro [™]	6, 11 - 22
- Технология HVLP, Razor [™]	6, 23 – 25
- Краскораспылители для пневматических систем распыления, AirPro Auto	6, 26 - 27
- Краскораспылители для комбинированного и безвоздушного методов распыления, Экструзионные пистолеты	6, 28 – 35
- Аксессуары для краскораспылителей	6, 36 – 39
- Валики и насадки	6, 40 – 43
- Пневматический аппликатор для работы с герметиками	6, 44

Глава 7

Фильтры для используемого материала

- Фильтры и аксессуары	7, 1 - 4
- Компенсаторы пульсации	7, 5 - 6

Глава 8

Регуляторы подачи материала

- NPT и аксессуары	8, 1 - 2
- BSP и аксессуары	8, 3 - 4
- Элементы крепления краскораспылителя	8, 5

Глава 9

Манометр

9, 1 - 1

Глава 10

Воздушные фильтры, регуляторы и лубрикатеры

10, 1 - 2

Глава 11

Тележки и пневмоподъемники

11, 1 - 2

Глава 12

Пневморамы и напольные стойки

12, 1 - 2

Глава 13

Крепежные кронштейны для бочек, кронштейны для крепления на стену, всасывающие комплекты и патрубки

13, 1 - 2

Глава 14

Мешалки

14, 1 - 3

Глава 15

Нагреватели

15, 1

Содержание

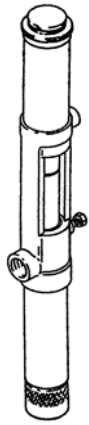
Глава 16 Нагнетательные баки	16, 1 - 2
Глава 17 Раздаточные pistols, катушки для шлангов	17, 1 - 7
Глава 18 Крышки для бочек, прижимные плиты	18, 1 - 2
Глава 19 Пневмо и гидромоторы Смазочные материалы и инструменты	19, 1 - 6
Глава 20 Шланги, фитинги, поворотные шарниры, клапаны	
- Шланги	20, 1 - 7
- Аксессуары для шлангов	20, 8 - 9
- Фитинг для высокого и низкого давления	20, 10 - 17
- Фитинг для систем подачи воздуха	20, 18 - 19
- Фитинг для шлангов	20, 20
Глава 21 Сопла и аксессуары для безвоздушного распыления	21, 1 - 14
Глава 22 Техническая информация	22, 1 - 8



Насосы и оборудование FAST-FLO, FAST-BALL и STANDARD

Fast-Ball

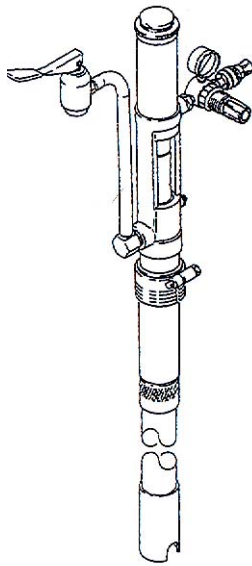
Fast-Flo



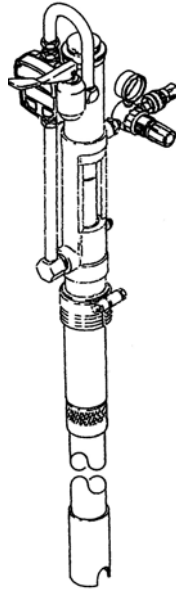
222 051



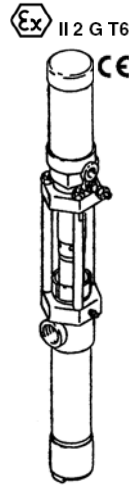
222 103 **CE**



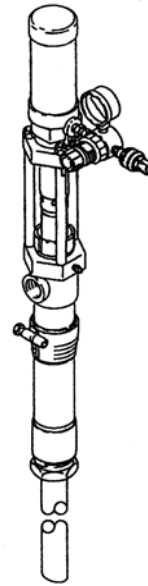
222 602



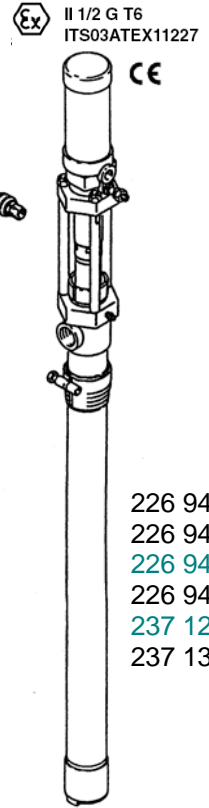
239 702



Ex II 2 G T6
CE
226 944
226 945
237 130
237 131
237 132



226 951



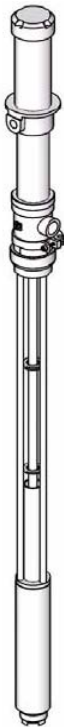
Ex II 1/2 G T6
ITS03ATEX11227
CE
226 940*
226 941*
226 942*
226 946*
237 129*
237 134*

Нагнетательный насос

Standard



295 616



256 200

Аксессуары



206 265



215 965

Ex II 1/2 G T6
ITS03ATEX11227

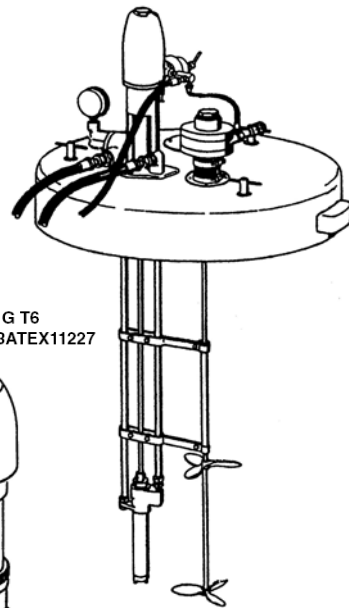


226 040

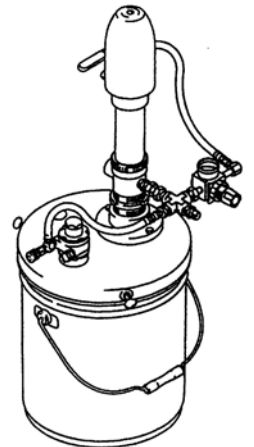


223 954

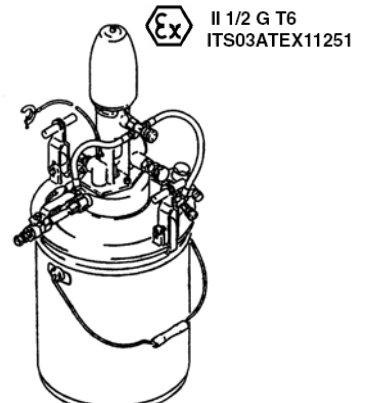
1 1/2" - 1 1/2" NPT(I)



225 815

















224 570



205 585

Ex II 1/2 G T6
ITS03ATEX11251

Насосы и оборудование FAST-FLO, FAST-BALL и STANDARD

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Ремкомплект	Применение	Руководство пользователя
222 051	1:1 Fast Ball, Короткий, углеродистая сталь (полиуретан./ кожа/ резина)	Насос без доп. комплектации, дополнительные насадки для насоса см. на стр. 84/85	247 431	Подача материала (масло)	307 906
222 103 CE	1:1 Fast Ball, 200 л, углеродистая сталь (полиуретан./ кожа/ резина)	Насос с доп. комплектацией, Насос с крепежной втулкой, 200л бак	247 431	Подача материала (масло)	307 906
226 944 	1:1 Fast Flo, Короткий, углеродистая сталь (PE)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 215 957	215 964	Подача материала	307 427
237 130 	1:1 Fast Flo, Короткий, углеродистая сталь (кожа)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 237 254	213 012	Подача материала	307 427
237 131 	1:1 Fast Flo, Короткий, углеродистая сталь (PTFE)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 237 255	213 013	Подача материала	307 427
226 945 	1:1 Fast Flo, Короткий, нержавеющая сталь, (PE)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 215 958	215 964	Подача материала	307 427
237 132 	1:1 Fast Flo, Короткий, нержавеющая сталь, (PTFE)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный Мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 237 256	213 013	Подача материала	307 427
226 941 	1:1 Fast Flo, 200 л, углеродистая сталь (PE), сливной патрубок	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 215 954	215 964	Подача материала	307 427
226 940 	1:1 Fast Flo, 200 л, углеродистая сталь (кожа), сливной патрубок	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 215 953	213 012	Подача материала	307 427
237 134 	1:1 Fast Flo, 200 л, углеродистая сталь (PTFE), сливной патрубок	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 237 449	213 013	Подача материала	307 427
226 946	1:1 Fast Flo, 200 л, углеродистая сталь, PTFE, сливной патрубок герметичный	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор (307 456), Гидроцилиндр 217 383	213 013	Подача материала изоцианат	307 552
226 942 	1:1 Fast Flo, 200л, нержавеющая сталь, (PE), сливной патрубок	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 215 955	215 964	Подача материала	307 427
237 129 	1:1 Fast Flo, 200л, нержавеющая сталь, (PTFE)	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 237 253	213 013	Подача материала	307 427
226 953+	1:1 Fast Flo, 200л, нержавеющая сталь, (резина) сливной патрубок	Воздушный нипельный клапан, быстросъемный мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 220 440	213 112	Подача материала	307 427
226 951	1:1 Fast Flo Adj., углеродистая сталь, (резина) сливной патрубок	Контроль подачи воздуха, быстросъемный, телескопическая насадка, уплотнительное кольцо из NBR Мотор 215 963 (307 456), Гидроцилиндр 218 116	218 012	Подача материала	307 427
256 200 	2:1 Нагнетательный насос, нержавеющая сталь	Для подачи полиуретана, полимочевины и аналогичных невоспламеняемых материалов, 95см ³ / цикл	247 967	Подача материала изоцианат	312 766
295 616	2:1 Нагнетательный насос, нержавеющая сталь	Для подачи полиуретана, полимочевины и аналогичных невоспламеняемых материалов, 239см ³ / цикл	258 003	Подача материала изоцианат	311 882
223 954 	2:1 Standard, Короткий, нержавеющая сталь, (PTFE)	Насос без доп. комплектации Мотор 223 953 (307 851), Гидроцилиндр 223 955	224 005	Подача материала	307 026
226 040 	2:1 Standard, 200 л, нержавеющая сталь, (PTFE)	Насос без доп. комплектации Мотор 204 722 (307 851), Гидроцилиндр 204 724	224 005	Подача материала	307 026
222 602	1:1 Fast Ball, 200 л, (для 60 л. необходимо заменить всасывающий патрубок)	Комплект элементов контроля подачи воздуха, 1,8м воздушный шланг, комплект клапанов (Насос 222 103)		Подача материала	307 637
239 702	1:1 Fast Ball, 200 л,	Комплект элементов контроля подачи воздуха, 1,8м воздушный шланг, комплект клапанов (Насос 222 103)		Подача материала	307 637
225 815	2:1 Standard, 200 л, циркуляционный насос	Насос, крышка, мешалка, комплект шлангов (Насос 204 456)		Подача материала	306 560
224 570	2:1 Standard, 19 л, Duo, нержавеющая сталь	Насос, крышка, мешалка (Насос 223 954)		Пневматический метод распыления	308 211
205 585 	2:1 Standard, 19 л, 5 гал, углеродистая сталь, (UHMWPE)	Насос, крышка, мешалка, обратный клапан (Насос 205 595)	207 848	Пневматический метод распыления	306 713
206 265	Отводной патрубок ¾" из оцинкованной стали				307 427
215 965+	Удлиняющая насадка для насоса 265 мм, 1 ½" NPT(A) и 1 ½" NPT(I) 226 940 для 1040 литровых контейнеров				307 459

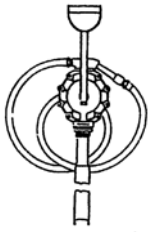
+ не отображен

Пимечание: 2:1 Стандартный насос
 - рекомендуется для использования в бункерах
 - не для крепления на стену (форсунка)

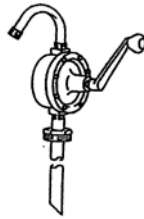
Насосы и оборудование FAST-FLO, FAST-BALL и STANDARD



114 829



112 202



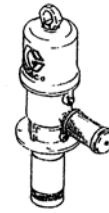
226 290



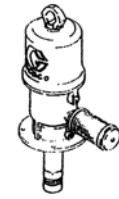
246 775
203 876



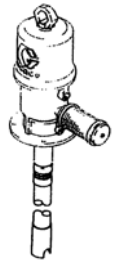
248 097
203 872
203 857
204 254
222 087



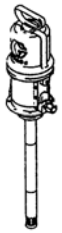
237 526
238 108



205 626



222 065
222 095



239 877



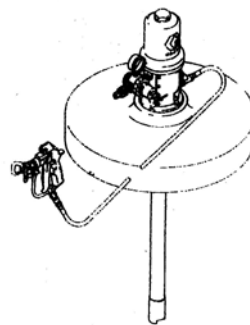
239 887
239 888



965 129



205 394
205 395
239 729
239 730



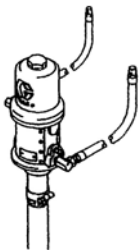
226 269



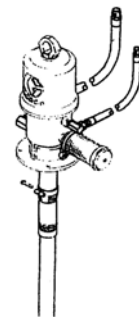
206 405



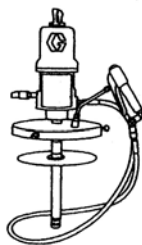
206 699
206 700



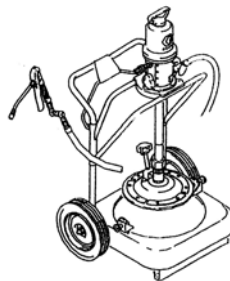
225 852
225 640
225 931



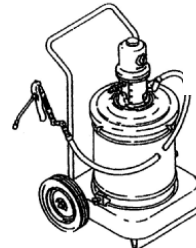
225 853
225 786



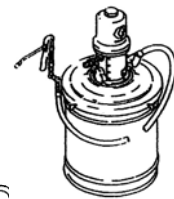
222 069
240 885^{CE}



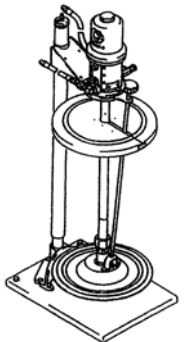
226 012
240 886^{CE}
6880273



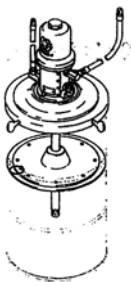
246 913
225 773



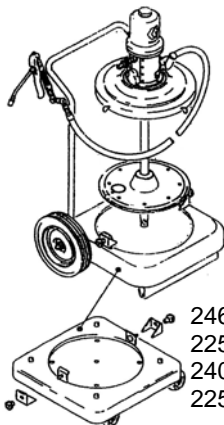
246 911
225 827



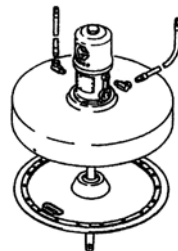
222 073



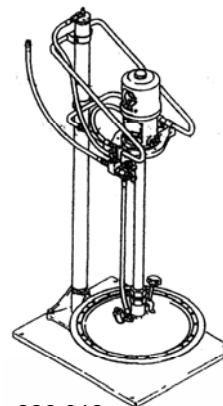
246 914
225 014
223 108
244 635



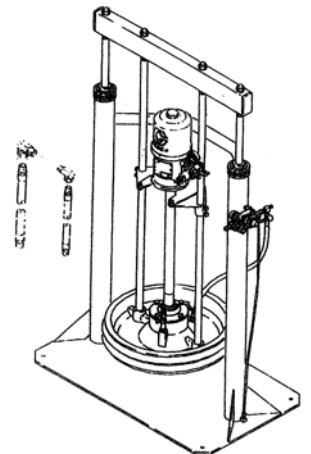
246 916
225 026
240 881^{CE}
225 006



246 916
225 016
225 781
244 636



226 013
226 018
244 637



244 905
244 906

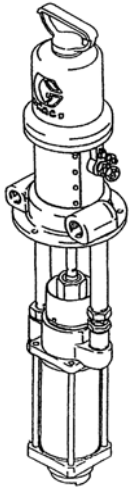
FIRE-BALL, насосы и оборудование для подачи масла и смазки

Каталожный номер	Описание	Комплектация (СМ = Check-Mate)	Рем-комплект	Применение	Руководство пользователя	
114 829	Ручной насос	Телескопическая трубка, 0,38 литра		Подача масла	308 896	
112 202	Диафрагменный ручной насос	для 2" сливного отверстия, 3,8 л				
226 290	Роторный ручной насос	для 2" сливного отверстия, 55 л, маловязкое масло			306 876	
246 775	3:1 Fire Ball 225, Короткий	Насос без доп. комплектации	246 918	Подача масла	309 869	
248 097	3:1 Fire Ball 225, Короткий	Насос с , (15С 502)			309 869	
203 876	5:1 Fire Ball 300, Короткий	Насос без доп. комплектации	238 286		309 869	
203 872	5:1 Fire Ball 300, 60 л	Насос без доп. комплектации			309 869	
203 857	5:1 Fire Ball 300, 200 л	Насос без доп. комплектации, крышка,			309 869	
204 254	5:1 Fire Ball 300, 200 л	Насос без доп. комплектации, 2" сливное отверстие			309 869	
222 087	5:1 Fire Ball 300, 1040 л бак	Удлиняющая насадка 1221мм				309 869
237 526	3:1 Fire Ball 425, Короткий	Насос без доп. комплектации	237602		309 869	
238 108	6:1 Fire Ball 425, Короткий	Насос без доп. комплектации	238225		309 869	
205 626	10:1 Fire Ball 425, Короткий	Насос без доп. комплектации	238751		309 868	
222 065	10:1 Fire Ball 425, 200 л, крышка	Удлиняющая насадка 820мм			309 868	
222 095	10:1 Fire Ball 425, 200 л,шПУнт.	Удлиняющая насадка 929мм			308 655	
965 129	10:1 Fire Ball 425, 200 л	Насос без доп. комплектации, трубка Ø 53,9мм. СМ	237498	Смазка	309 407	
206 405	15:1 Fire Ball 300, 16кг, 20л.	Насос без доп. комплектации	206925	Подача материала	306 531	
206 699	15:1 Fire Ball 300, 60кг	Насос без доп. комплектации			306 531	
206 700	15:1 Fire Ball 300, 200кг	Насос без доп. комплектации			306 531	
246 909+	50:1 Fire Ball 225, 16кг, 35ф	Насос без доп. комплектации	246920	Подача смазки	309 966	
246 780+	50:1 Fire Ball 225, 55кг, 120ф	Насос без доп. комплектации			309 966	
246 781+	50:1 Fire Ball 225, 180 кг, 400 ф	Насос без доп. комплектации			309 966	
239 877	50:1 Fire Ball 300, 16кг, 5гал.	Насос без доп. комплектации			308 883	
239 887	50:1 Fire Ball 300, 60кг	Насос без доп. комплектации			241623	308 883
239 888	50:1 Fire Ball 300, 200кг	Насос без доп. комплектации			308 883	
205 394	50:1 Fire Ball 425, 120ф, 55кг	Насос без доп. комплектации, СМ,			239320	306 674
205 395	50:1 Fire Ball 425, 200кг,	Насос без доп. комплектации, СМ, трубка Ø 41,3мм				306 674
239 729	75:1 Fire Ball 425, 120ф, 55кг	Насос без доп. комплектации, СМ,			239734	308 777
239 730	75:1 Fire Ball 425, 200кг,	Насос без доп. комплектации, СМ, трубка Ø 41,3мм				308 777
225 852	5:1 Fire Ball 300, Короткий	0,45м шланг	238286	Подача масла	306 520	
225 640	5:1 Fire Ball 300, 200 л, зак. бочка	1,8м шланг			307 883	
225 931	5:1 Fire Ball 300, 1040 л, бак	1,8м шланг			307 883	
225 853	10:1 Fire Ball 425, Короткий	0,45м шланг			306 520	
225 786	10:1 Fire Ball 425, 200 л, зак. бочка	1,8м шланг			307 883	
226 269	15:1 Fireball, 300, 200 кг	Комплект, насос, регулятор подачи воздуха, крышка для бочки, 7,5м шланг, распылитель, сопло	206925	Безвоздушное распыление	307 879	
222 069	50:1 Fire Ball 300, 16 кг (5 гал),	Насос на 20л, крышка, 3,6м шланг, распылитель смазочного материала	241623	Смазка	307 878	
240 885 ^{CE}					307 878	
226 012	50:1 Fire Ball 300, 16кг, 35 ф, 5 гал смазочная установка	Насос на 20л, тележка , 3,6м шланг, распылитель смазочного материала			Вождение	3У7 878
240 886 ^{CE}						
6880 273	50:1 Fire Ball 300 16кг (5 гал.) Установка для вождения	Насос с двухколесной тележкой, ручной пневмоподъемник, прижимная плита, распылитель без шланга				
246 911	50:1 Fire Ball 225, 35 - 50 ф	Насос, крышка, комплект распылителя со шлангом без прижимной плиты для работы со смазкой NLGI 0 – 00	246920	Смазка	309 957	
225 827	50:1 Fire Ball 300,		241623		307 878	
246 913	50:1 Fire Ball 225, 35 50 ф	Насос, крышка, комплект распылителя со шлангом, двухколесная тележка без прижимной плиты	246920		309 957	
225 773	50:1 Fire Ball 300,		241623		307 878	
246 916	50:1 Fire Ball 225, 60 кг, смазочная установка	Комплект для 120 ф бочки, двухколесная тележка, 225 006 на 4-колесной тежке	246920		309 957	
225 026	50:1 Fire Ball 300, dto	Модель 240 881*,			307 878	
222 073	50:1 Fire Ball 300, 120 ф, 55 кг, смазочная установка	Шланг 1,8м, для подачи воздуха и материала, пневмоподъемник с прижимной плитой	241623		306 523	
246 914	50:1 Fire Ball 225, 120ф, 55 кг	Крышка для бочки, прижимная плита, 1,8м шланг в комплекте	246920		Подача Смазки	309 957
225 014	50:1 Fire Ball 300, 120 ф, 55 кг,		241623	307 880		
223 108	50:1 Fire Ball 425, 120 ф, 55 кг,		239320	307 880		
244 635	75:1 Fire Ball 425, 120 ф, 55 кг		239734	307 880		
246 916	50:1 Fire Ball 225, 200 кг		246920	309 957		
225 016	50:1 Fire Ball 300, 200 кг		241623	307 880		
225 781	50:1 Fire Ball 425, 200 кг, СМ		239320	307 880		
244 636	75:1 Fire Ball 425, 200 кг		239734	307 880		
226 013	50:1 Fire Ball 300, 200 кг		Пневмоподъемник	241623		306 556
226 018	50:1 Fire Ball 425, 200 кг, СМ			239320		306 556
244 637	75:1 Fire Ball 425, 200 кг, СМ		239734	306 556		
244 905	50:1 Fire Ball 425, 3" пневморам	200 кг, 1,8м шланг в комплекте	239320	309 345		
244 906	75:1 Fire Ball 425, 3" пневморам		239734	309 345		

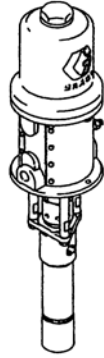
† не отображен



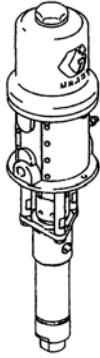
MONARK



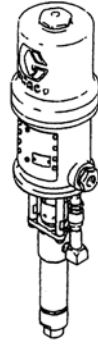
223 185
223 186



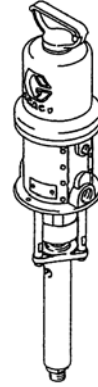
261 630



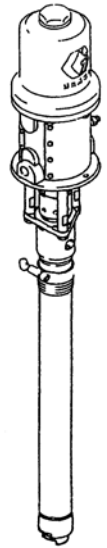
224 343
224 345
247 147



902 147

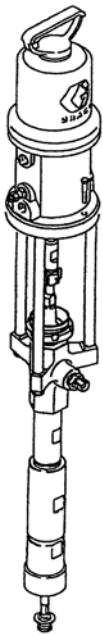


239 327
223 844
223 596
237 958

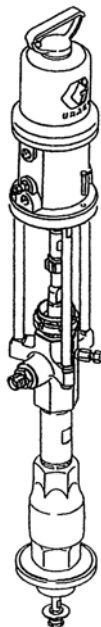


224 350
218 956

Check-Mate

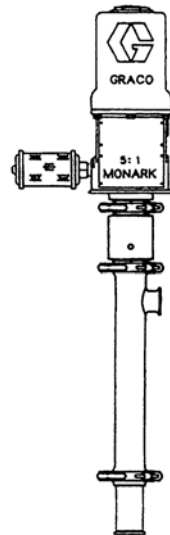


222 782
222 839

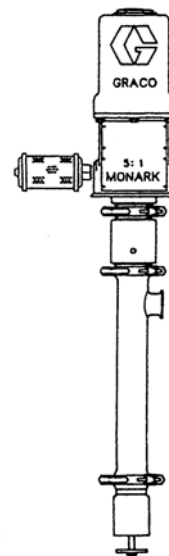


222 770

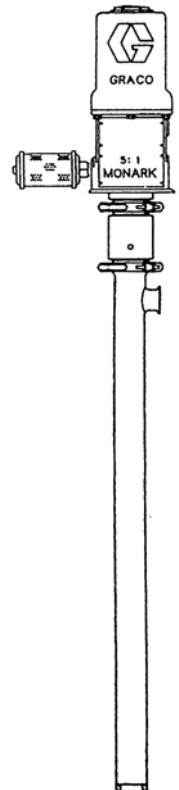
Sanitary (Санитарный)



965 520
954 383

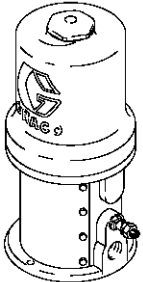


952 793















207 550
903 035

Пневмомотор Monark Руководство пользователя 307 043

	<p>206 955 для установки на стойку 205 997 Серия К 215 363 Серия D 222 791 Серия D для крепления на 3 стяжных шпильках</p> <p>Технические характеристики: Максимальное рабочее давление : 12 бар Эффективная площадь поршня : 45см² Эффективный диаметр поршня : 76мм Ход поршня : 76мм Вес : 5,9Кг Входное отверстие для подачи воздуха: 3/8" NPT Производительность : 0,7 л</p>	<p>206 728 Ремкомплект для пневмомотора</p> <p>215 352 Глушитель (не подходит для конвейерного и санитарного)</p> <p>241 953 Конверсионный комплект глушителя (новый Monark – Standard 92)</p>
---	---	---

MONARK

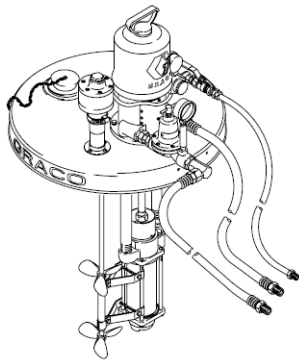
Каталожный номер	Описание	Комплектация	Рем-комплект	Применение	Руководство пользователя
223 186 	2:1 Monark, короткий,	Насос без доп. комплектации (UHMWPE / кожа)	223320	перенос материала	307 985
223 185 	2:1 Monark, 200 л,				
224 345 	5:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (UHMWPE/Rubber)	224402	перенос материала, очистка	308 117
224 343 	5:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (UHMWPE/PTFE)	224401	перенос материала	308 116
261 630 	5:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	аналог 224 343 с отверстием 1½"			
247 147 	5:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (PTFE)			
902 147 	5:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (PTFE) с вертикальной трубкой			
224 350 	5:1 Monark, 200 л, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (UHMWPE/PTFE)	224403		308 118
218 956	5:1 Monark, 200 л,	Насос без доп. комплектации (PTFE)	208520		307 044
222 770	10:1 Monark, CM 450	Насос без доп. комплектации (UHMWPE/PTFE)	222774	перенос материала, экструдирование	308 017
239 327 	15:1 Monark, короткий,	Насос без доп. комплектации (PTFE/кожа)	235635	производство покрытий безвоздушным методом распыления	306 981
223 844 	15:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (PTFE/кожа)			
223 596 	23:1 Monark, короткий,	Насос без доп. комплектации (кожа +. 1x PTFE)	239328		307 619
237 958 	23:1 Monark, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (кожа +. 1x PTFE)	235636		307 619
222 782	23:1 Monark, CM200,	Насос без доп. комплектации	222785	перенос материала, экструдирование	308 080
222 839	23:1 Monark, CM200, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации			

MONARK SANITARY (санитарный)

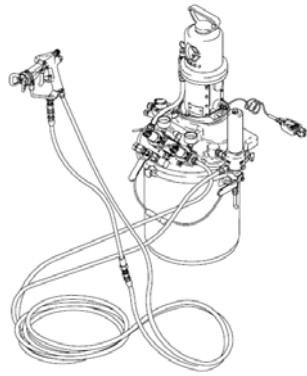
Каталожный номер	Описание	Комплектация	Ремкомплект	Применение	Руководство пользователя
965 520	5:1 Monark, короткий, DB	Насос с глушителем, 38 мм (1,5") фланец с 3 защелками	904 427 (PTFE)	перенос материала	304 410
954 383	5:1 Monark, короткий, DB		218 741 (UHMWPE)		307 056
207 550	5:1 Monark, 200 л, DB	Насос с глушителем	218741 (Buna N / неопрен)		304 410
903 035	5:1 Monark, 200 л, DB,		904427 (PTFE)		307 056
952 793	5:1 Monark, короткий, CM,		948147 (Buna N / неопрен)		304 410
					307 056



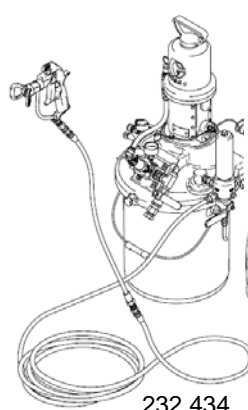
MONARK



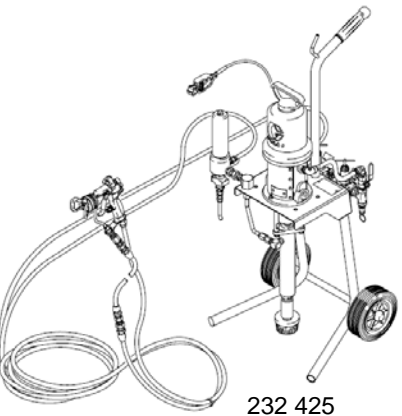
230 993



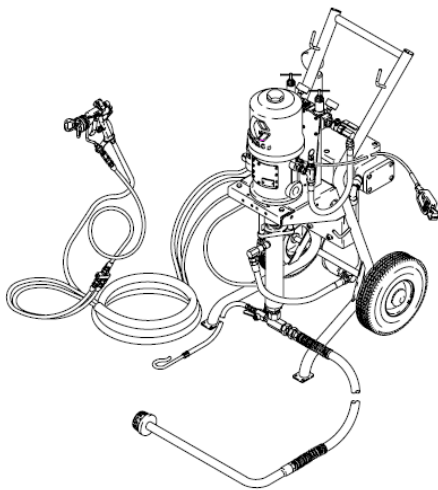
232 464
232 463
232 457
232 451



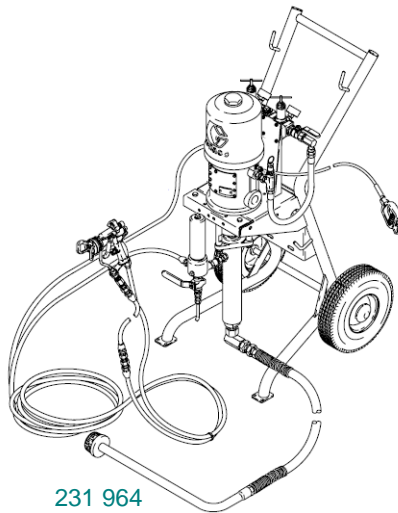
232 434
232 433
232 437
232 446



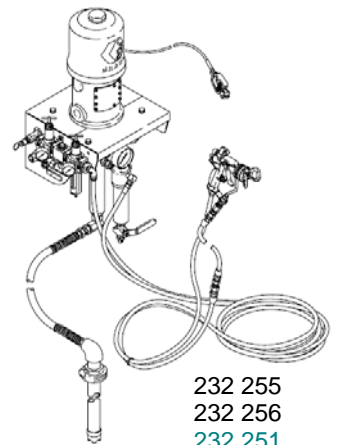
232 425
232 416
232 415
232 419
232 688
232 412
232 411



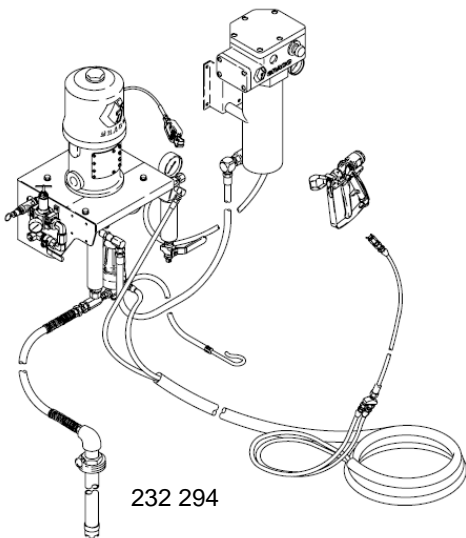
232 062



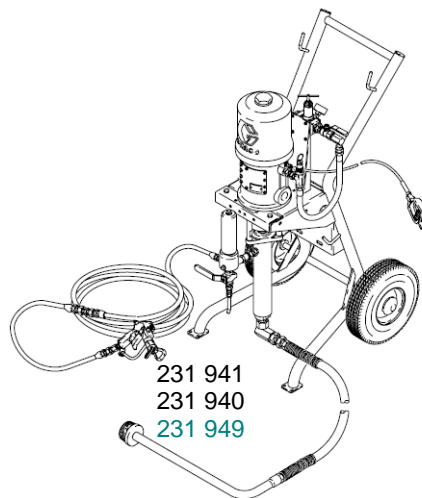
231 964
231 944
231 943
231 952



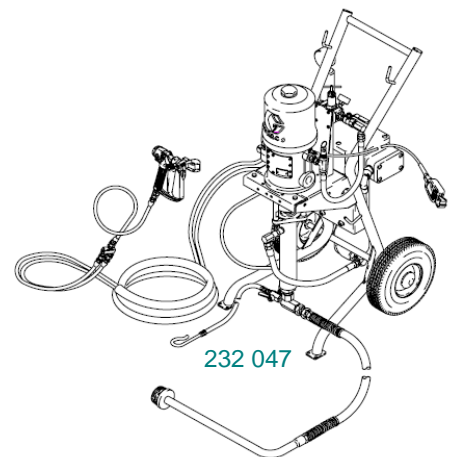
232 255
232 256
232 251
232 237
232 223
232 222
232 233



232 294



231 941
231 940
231 949



232 047

MONARK

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Применение	Руководство пользователя
230 993	2:1 Monark, 200 л, бочка	Комплект	Подача/циркуляция	307 745
231 964	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, большая двухколесная тележка, нержавеющая сталь	Комплект со шлангом и краскораспылителем	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
232 425	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, малая двухколесная тележка	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 763
232 255	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, Настенное крепление	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 256	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, Настенное крепление	Без комплекта шлангов и краскораспылителя	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 251	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 463	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, крепление на ведро	Комплект с регулятором подачи материала	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
232 467+	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, 19л (5 гал.), крепление на ведро	Комплект с регулятором подачи материала и мешалкой	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
232 464	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, крепление на ведро	С регулятором подачи материала, без шлангов и краскораспылителя	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
232 457	15:1 Monark, Краскораспылитель G40, 19л (5 гал.), крепление на ведро, нержавеющая сталь	С регулятором подачи материала, шлангом и краскораспылителем	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
232 416	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, малая двухколесная тележка	Без комплекта шлангов и краскораспылителя	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 763
232 415	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, малая двухколесная тележка	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 763
232 419	23:1 Monark, PRO Xs4 AA, малая двухколесная тележка	Комплект с PRO Xs4 AA	Комбинированный, безвоздушны, электрстатический методы распыления	308 764
232 688	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, малая двухколесная тележка, нержавеющая сталь	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 763
232 226+	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, Настенное крепление	Всасывающий комплект на 200л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 237+	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Всасывающий комплект на 200 л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 230+	23:1 Monark PRO Xs4 AA, Настенное крепление	Комплект, 7,5м шланг со всасывающим комплектом на 200 л	Комбинированный, безвоздушны, электрстатический методы распыления	308 758
232 439+	23:1 Monark Краскораспылитель G40, 19 л (5 гал), крепление на ведро	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
232 451	23:1 Monark Краскораспылитель G40, 19 л (5 гал), крепление на ведро, нержавеющая сталь	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 766
231 944	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, большая двухколесная тележка	Без шланга и краскораспылителя	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
231 943	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, большая двухколесная тележка	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
232 062	23:1 Monark, Краскораспылитель G40, двухколесная тележка, подогреватель ЛКМ unit	Комплект с нагревателем, набором шлангов и краскораспылителем	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 693
231 952	23:1 Monark, Краскораспылитель G40 двухколесная тележка, нержавеющая сталь	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690

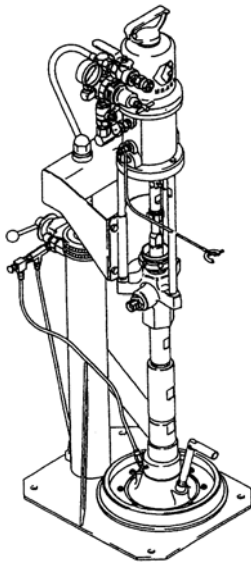
232 412	23:1 Monark, малая двухколесная тележка	Без набора шлангов и краскораспылителя	Безвоздушный метод распыления	308 762
232 411	23:1 Monark, малая двухколесная тележка	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 762
231 941	23:1 Monark, большая двухколесная тележка	Без набора шлангов и краскораспылителя	Безвоздушный метод распыления	308 635
231 940	23:1 Monark, большая двухколесная тележка	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 635
231 949	23:1 Monark, большая двухколесная тележка, нержавеющая сталь	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 635
232 047	23:1 Monark, большая двухколесная тележка, подогреватель ЛКМ unit, нержавеющая сталь	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 692
232 223	23:1 Monark, Настенное крепление	Без набора шлангов и краскораспылителя	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 222	23:1 Monark, Настенное крепление	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 233	23:1 Monark, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 294	23:1 Monark, Настенное крепление, подогреватель ЛКМ	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 759
232 434	23:1 Monark, 19л (5 гал) крепление на ведро	Без шланга и краскораспылителя	Безвоздушный метод распыления	308 765
232 433	23:1 Monark, 19 л (5 гал), крепление на ведро	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 765
232 437	23:1 Monark, 19 л (5 гал), крепление на ведро	Комплект с мешалкой	Безвоздушный метод распыления	308 765
232 446	23:1 Monark, 19 л (5 гал), крепление на ведро, нержавеющая сталь	Без шланга и краскораспылителя	Безвоздушный метод распыления	308 765

+ не отображен

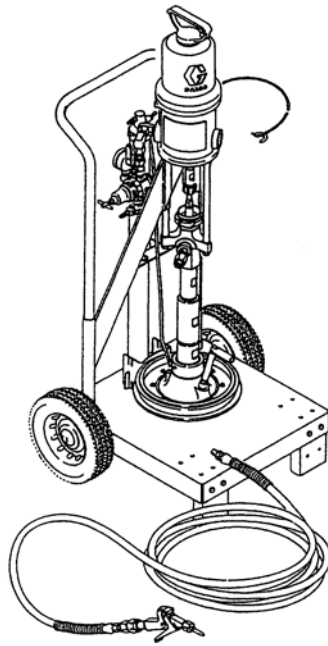
Для ознакомления с дополнительным оборудованием см. соответствующую операционную инструкцию



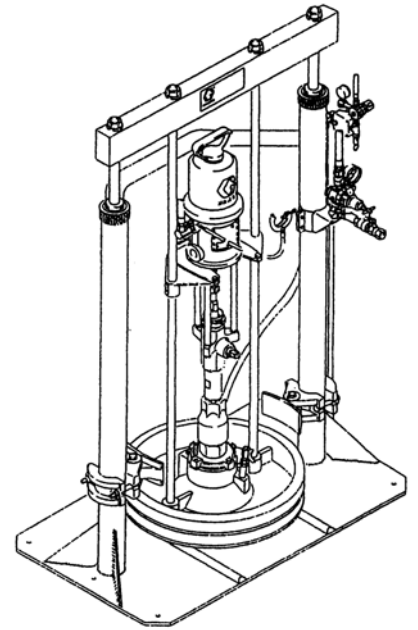
MONARK



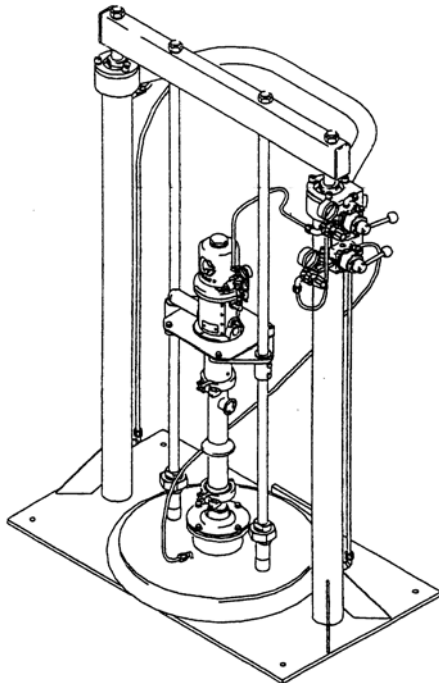
231 113
231 117
231 168



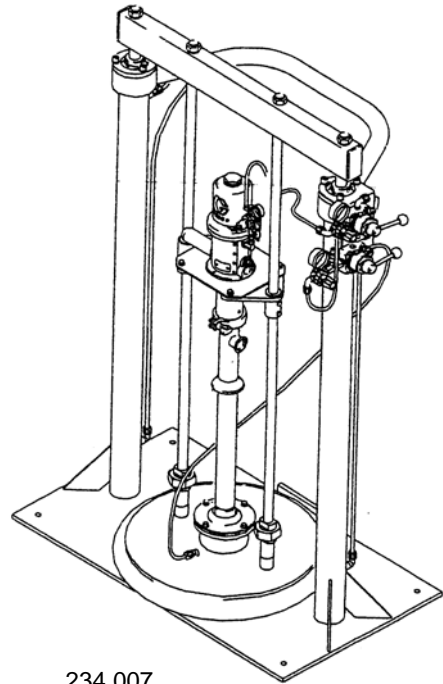
231 134
231 155
231 144
231 145
231 170



223 816*
234 121



234 005
234 006



234 007
234 008

Оборудование MONARK CHECK-MATE

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Применение	Руководство пользователя
231 113	10:1 Monark, Check Mate 450	пневморамы без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
231 144	10:1 Monark, Check Mate 450	передвижной без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
231 145	10:1 Monark, Check Mate 450	передвижной со шлангом 7,5 м и краскораспылителем для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
223 816*	10:1 Monark, Check Mate 450	пневморамы без шланга и краскораспылителя для работы с 200 л бочкой	Экструдирование	308 027
231 117	23:1 Monark, Check Mate 200	пневморамы без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
231 168	23:1 Monark, Check Mate 200 Нержавеющая сталь	пневморамы без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 198
231 134	23:1 Monark, Check Mate 200	передвижной без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
231 170	23:1 Monark, Check Mate 200 Нержавеющая сталь	передвижной без шланга и краскораспылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 199
231 135+	23:1 Monark, Check Mate 200	передвижной со шлангом 7,5 м и краскораспылителем	Экструдирование	308 087
234 121	23:1 Monark, Check Mate 200	пневморамы без шланга и краскораспылителя для работы с 200 л бочкой	Экструдирование	308 027
247 155	23:1 Monark, Check Mate 200	Прижимная плита, покрытая PTFE	Экструдирование	308 027

* не для реализации на территории Европейского Союза

+ не отображено

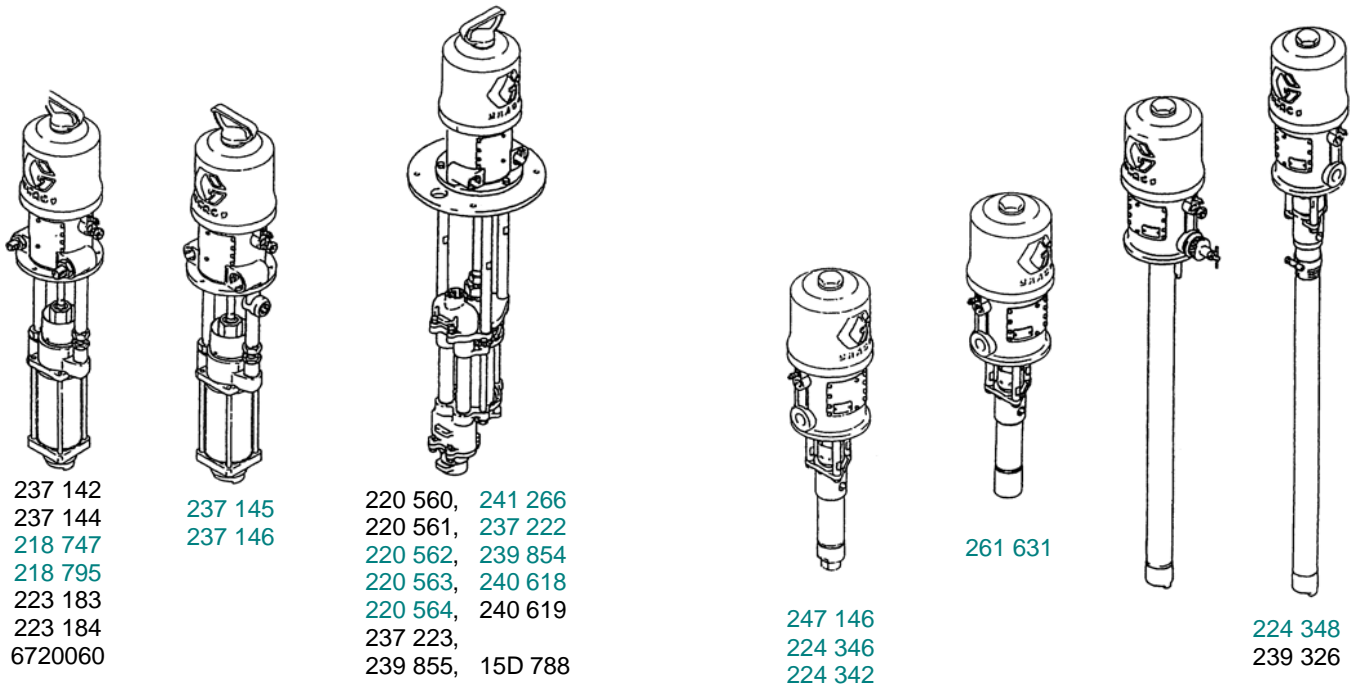
Оборудование MONARK SANITARY (санитарный)

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
234 008	5:1 Monark Sanitary 2 шаровой насос для объема 200л, (207 550) , прижимная плита (15В 114) с уплотнительным кольцом (15В 098) для бочки Ø 571 (22,5") и пневморамы (234 015), нержавеющая сталь	309 505
234 007	5:1 Monark Sanitary 2 шаровой насос для объема 200л, (207 550) , прижимная плита (15В 111) с уплотнительным кольцом (15В 097) Ø 565 для бочки Ø 546 (21,5") и пневморамы (234 015), нержавеющая сталь	309 505
234 005	5:1 Monark Sanitary CM-насос (952 793), прижимная плита (15В 111) с уплотнительным кольцом (15В 097) Ø 565 для бочки Ø 546 (21,5") и пневморамы (234 015), нержавеющая сталь	309 505
234 006	5:1 Monark Sanitary CM-насос (952 793), прижимная плита (15В 114) с уплотнительным кольцом (15В 098) для бочки Ø 571 (22,5") и пневморамы (234 015), нержавеющая сталь	309 505

PRESIDENT

<p>Руководство пользователя: 307 157</p> <p>Модель: 210 007</p> 	<p>Руководство пользователя: 306 982</p> <p>Модель: 205 647 206 078 205 038 207 352 222 772</p> 	<p>Технические характеристики:</p> <p>Максимальное рабочее давление: 12 бар Эффективная площадь поршня: 90см² Эффективный диаметр поршня : 108мм Ход поршня : 102мм Вес : 8,6Кг Входное отверстие для подачи воздуха: ½" NPT Производительность: 1,9 л</p> <p>Ремкомплект 207 385</p>
--	--	--

High-Flo



237 142
237 144
218 747
218 795
223 183
223 184
6720060

237 145
237 146

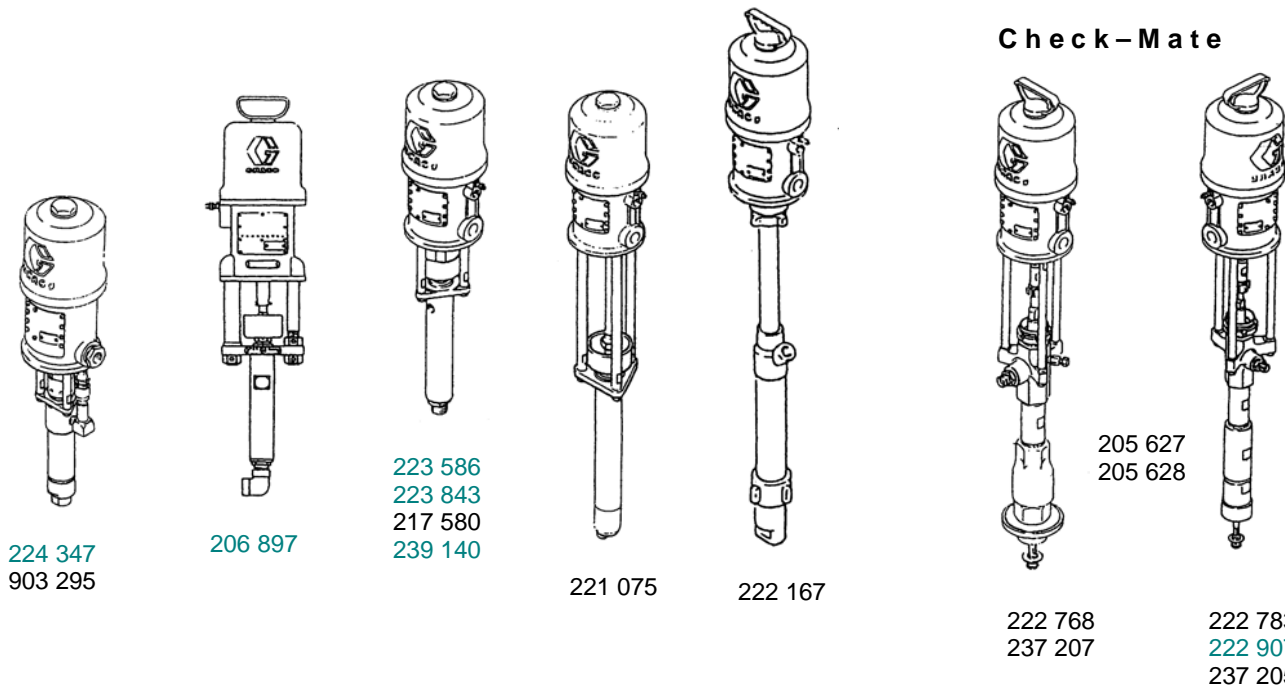
220 560, 241 266
220 561, 237 222
220 562, 239 854
220 563, 240 618
220 564, 240 619
237 223,
239 855, 15D 788

247 146
224 346
224 342

261 631

224 348
239 326

Check-Mate



224 347
903 295

206 897

223 586
223 843
217 580
239 140

221 075

222 167

222 768
237 207

205 627
205 628

222 783
222 907
237 205

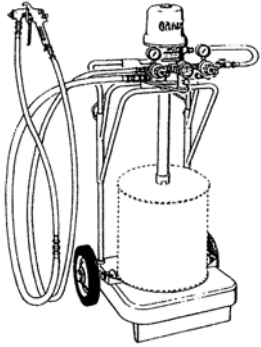
**PRESIDENT****Руководство
пользователя 307 043
Ремкомплект 206728**

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Ремкомплект гидроцилиндра	Применение	Руковод-ство пользо-вателя
220 562	1,5:1 President, HF, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации	См. руководство пользователя 308 793 Стр. 47	Перенос материала	308 793
220 560	2:1 President, HF				308 793
220 563	2:1 President, HF, нержавеющая сталь				308 793
220 561	3:1 President, HF				308 793
239 855	3:1 President, HF, короткий				308 793
237 223	3:1 President, HF, PTFE				308 793
220 564	3:1 President, HF, нержавеющая сталь				308 793
241 266	3:1 President, HF, нержавеющая сталь, с регулируемым ходом поршня				308 793
237 222	3:1 President, HF, нержавеющая сталь, PTFE				308 793
239 854	3:1 President, HF, нержавеющая сталь, короткий				308 793
15D 788	3:1 President, HF, нержавеющая сталь, керамика				308 793
240 618	3:1 President, HF, нержавеющая сталь BSP резьба и резьбовой адаптер для tri clamp соединения				308 793
240 619	3:1 President, HF, нержавеющая сталь ,BSP резьба	308 793			
237 142	3:1 President, короткий,	Насос без доп. комплектации	237198 кожа	Перенос материала	307 674
237 144	3:1 President, 200 л,		220927 кожа / UHMWPE		307 674
218 747	3:1 President, короткий, нержавеющая сталь,		237200 PTFE		307 674
237 146	3:1 President, короткий, нержавеющая сталь, насос с гидростаканом,с боковой трубкой для отвода материала		220927 кожа / UHMWPE		307 674
218 795	3:1 President, 200 л, нержавеющая сталь,		237200 PTFE		307 674
237 145	3:1 President, 200 л, нержавеющая сталь, насос с гидростаканом,с боковой трубкой для отвода материала		223320 кожа/UHMWPE		307 986
223 184	4:1 President, короткий	Насос без доп. комплектации,	PTFE	Перенос материала	6000 150
6720 060	4:1 President, короткий		223320 кожа / UHMWPE		307 986
223 183	4:1 President, 200 л	Насос без доп. комплектации,	237498 PU/Кожа	Пневмо-распыление	306 726
205 628	10:1 President, 200 л,				205 627	10:1 President, 40 л,	Пневмо-распыление	306 726
247 146	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации	224889 PTFE	Перенос материала	308 117
224 346	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации	224402 Неопрен	гидроочистка	308 117
224 347	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь, с вертикальной трубкой	Насос без доп. комплектации	224401 PTFE / UHMWPE		308 117
903 295	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь, с вертикальной трубкой	Насос без доп. комплектации		224403 PTFE / UHMWPE	Перенос материала	308 116
224 342	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь,	Насос без доп. комплектации	308 177		
261 631	10:1 President, короткий, нержавеющая сталь аналог 224 342 с входным отверстием 1 1/2"	Насос без доп. комплектации, обратный клапан Ø 56,33 мм	208520 PTFE			307 738
224 348	10:1 President, 200 л, нержавеющая сталь, (бочка с отверстием)			224902 PU	307 962
239 326	10:1 President, 200 л, (бочка с отверстием)	Насос без доп. комплектации,	235634 PTFE / кожа	Безвоздушный метод распыления	306 936
222 167	10:1 President, 200 л,				218559 PTFE	Безвоздушный метод распыления	306 936
217 580	15:1 President, короткий	Насос без доп. комплектации,	222774	Экструдирование	308 017
287 886	15:1 President, короткий				222 768	20:1 President, Check Mate 450	308 017
237 207	20:1 President, короткий, Check Mate 450	Насос без доп. комплектации,	234422 UHMWPE / Tuffstack	Перенос чернил для принтера	308 017
222 768	20:1 President, Check Mate 450				206 897	28:1 President, короткий, нержавеющая сталь (Pharma)	306 769
246 933	20:1 President, Check Mate 450,	Насос без доп. комплектации,	235635 PTFE / кожа	Безвоздушный метод распыления	306 981
206 897	30:1 President, короткий				221 075	30:1 President, 200 л	306 981
223 586	30:1 President, 200 л	Насос без доп. комплектации,	235636 кожа	307 619	
221 075	30:1 President, короткий, нержавеющая сталь				222 785 UHMWPE / кожа	Экструдирование	308 080
223 843	46:1 President, короткий, нержавеющая сталь, DB	222 783	46:1 President, Check Mate 200	308 080	
239 140	46:1 President, короткий, нержавеющая сталь, DB	222 907	46:1 President, нерж. сталь, Check Mate 200	308 200	

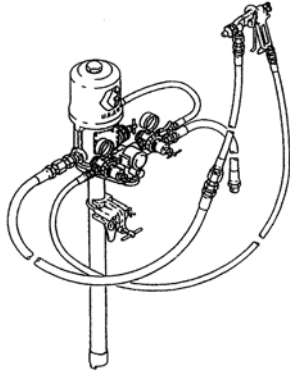
† не отображен



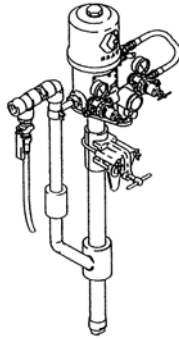
PRESIDENT



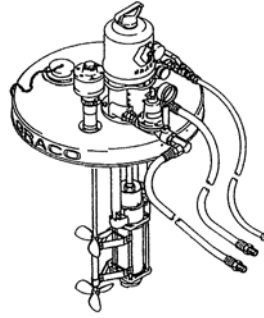
225 841



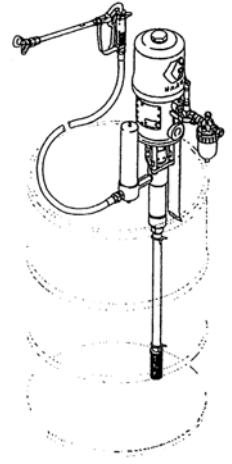
225 886



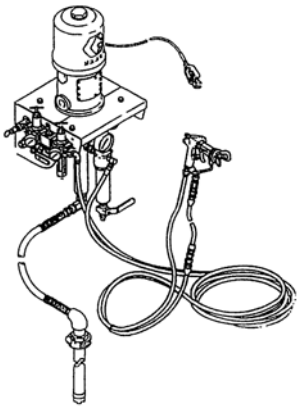
954 088



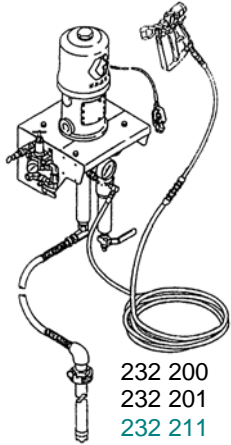
230 992



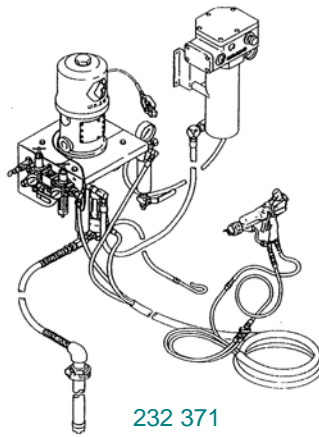
6880 119



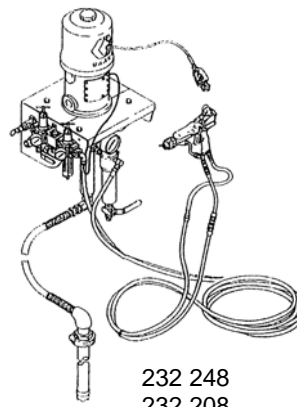
232 244
232 204
232 215



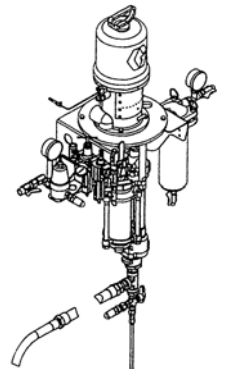
232 200
232 201
232 211
232 263



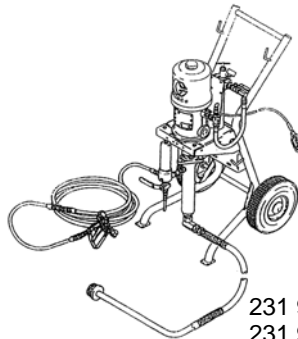
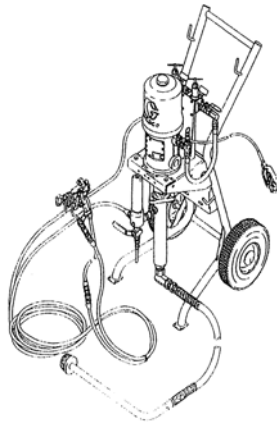
232 371



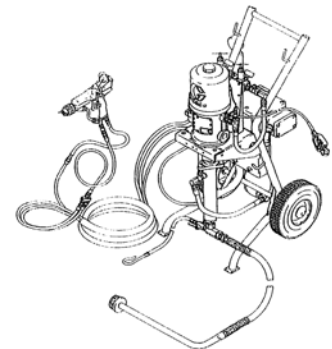
232 248
232 208
232 219



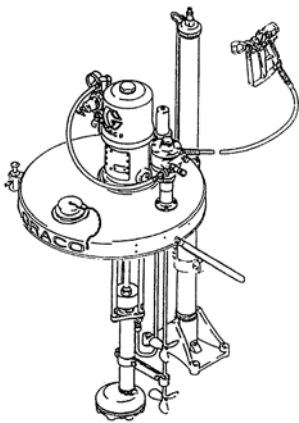
232 081



231 922
231 921
231 923
231 931
232 025

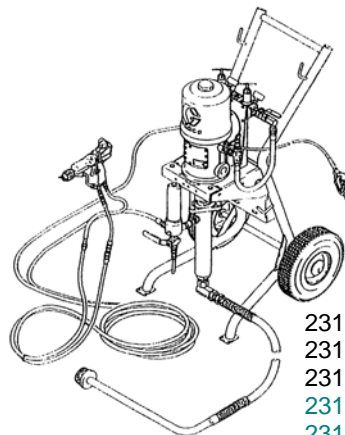


231 986

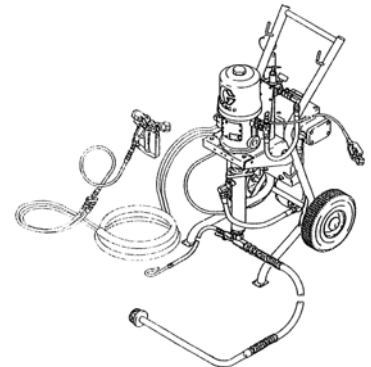


231 063

231 958
231 926
231 925
231 934
231 982



231 961
231 928
231 929
231 937
231 938



231 976

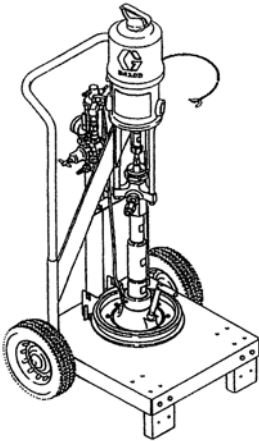
PRESIDENT

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Применение	Руководство пользователя
232 081	3:1 President, HF, нержавеющая сталь, настенное крепление	¾" сетчатый фильтр, обратный клапан, всасывающий комплект на 200л	Перенос материала/циркуляция	308 768
232 089+	3:1 President, HF, вкл. 232 081	Пневмоподъемник, мешалка (239 857) 200л	Перенос материала/циркуляция	308 768
230 992	4:1 President, 200 л бочка	Комплект	Перенос материала/циркуляция	307 745
225 841	10:1 President, 20/40л, На тележке	Комплект, Evenflo® , 5м шланг в комплекте	Воздушный метод распыления	306 472
225 886	10:1 President, 200 л	Комплект, Evenflo® , Крепежи для бочки, 7,5м шланг в комплекте	Воздушный метод распыления	306 402
954 088	10:1 President, Tex Spray, 200 л, нерж. сталь, резиновый уплотнитель	Крепежи для бочки, Evenflo® , без шланга и распылителя	Воздушный метод распыления	309 489
6880 119	10:1 President, гидроочистная установка	Комплект, 12.2м 3/8" шланг	Очистка	6000 159
231 958	15:1 President, Краскораспылитель G40, передвижной	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
231 961	15:1 President PRO Xs4 AA Smart, передвижной	Комплект	Электростатическое распыление	308 691
232 244	15:1 President, Краскораспылитель G40, Настенное крепление	Всасывающий комплект на 200 л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 248	15:1 President, PRO Xs4 AA Smart, Настенное крепление	7.5 м шланг, всасывающий комплект на 200 л	Электростатическое распыление	308 758
231 926	30:1 President, Краскораспылитель G40, передвижной	Без шланга и распылителя	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
231 925	30:1 President, Краскораспылитель G40, передвижной	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
231 982	30:1 President, Краскораспылитель G40, передвижной, подогреватель ЛКМ	Комплект	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 693
231 934	30:1 President, Краскораспылитель G40, передвижной, нержавеющая сталь	Комплект, 7,5м шланг в комплекте	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 690
231 928	30:1 President, Pro Xs4 AA Smart, передвижной	Комплект	Электростатическое распыление	308 691
231 929	30:1 President, Pro Xs4 AA Smart, передвижной	15м шланг в комплекте	Электростатическое распыление	308 691
231 986	30:1 President, Pro Xs4 AA Smart, передвижной, подогреватель ЛКМ	Комплект	Электростатическое распыление	308 694
231 937	30:1 President, Pro Xs4 AA Smart, передвижной, нержавеющая сталь	Комплект	Электростатическое распыление	308 691
231 938	30:1 President, Pro Xs4 AA Smart, передвижной, нержавеющая сталь	15м шланг в комплекте	Электростатическое распыление	308 691
232 204	30:1 President, Краскораспылитель G40, Настенное крепление	Всасывающий комплект на 200 л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 215	30:1 President, Краскораспылитель G40, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Всасывающий комплект на 200 л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 757
232 363+	30:1 President, Краскораспылитель G40, настенное крепление, нержавеющая сталь, подогреватель ЛКМ	7,5м шланг в комплекте, Всасывающий комплект на 200 л	Комбинированный, безвоздушный методы распыления	308 760
232 208	30:1 President, PRO Xs4 AA Smart, настенное крепление	7,5м шланг в комплекте, Всасывающий комплект на 200 л	Электростатическое распыление	308 758
232 219	30:1 President, PRO Xs4 AA Smart, настенное крепление, нержавеющая сталь	Комплект с 7,5м шлангом, всасывающий комплект на 200 л	Электростатическое распыление	308 758
232 371	30:1 President PRO Xs4 AA Smart, настенное крепление, нержавеющая сталь, подогреватель ЛКМ	7.5 м шланг, Всасывающий комплект на 200 л, крепеж для нагревателя	Электростатическое распыление	308 761
232 286+	30:1 President, PRO Xs4 AA, настенное крепление, подогреватель ЛКМ	Всасывающий комплект на 200 л	Электростатическое распыление	308 761
231 922	30:1 President, передвижной	Без шланга и распылителя	Безвоздушный метод распыления	308 635
231 921	30:1 President, передвижной	7,5м шланг для подачи материала в комплекте	Безвоздушный метод распыления	308 635
231 923	30:1 President, передвижной	15м шланг для подачи материала в комплекте	Безвоздушный метод распыления	308 635
231 976	30:1 President, передвижной, подогреватель ЛКМ,	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 692
231 931	30:1 President, передвижной, нержавеющая сталь	7,5м шланг для подачи материала	Безвоздушный метод распыления	308 635
232 200	30:1 President, Настенное крепление	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 201	30:1 President, Настенное крепление	Без шланга и распылителя, Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 211	30:1 President, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 212+	30:1 President, Настенное крепление, нержавеющая сталь	Без шланга и распылителя, Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 756
232 270+	30:1 President, Настенное крепление, подогреватель ЛКМ,	Всасывающий комплект на 200 л, крепеж для нагревателя 192585 заказывается дополнительно	Безвоздушный метод распыления	308 759
232 358+	30:1 President, Настенное крепление, подогреватель ЛКМ, нержавеющая сталь	Всасывающий комплект на 200 л	Безвоздушный метод распыления	308 759
231 063	30:1 President, пневмоподъемник, 200 л	Пневмоподъемник, крышка для бочки, мешалка, сетчатый фильтр, 7,5 м шланг, распылитель	Безвоздушный метод нанесения покрытий	306 706
232 025+	46:1 President, передвижной	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 635
232 263	46:1 President, Настенное крепление	Комплект	Безвоздушный метод распыления	308 758

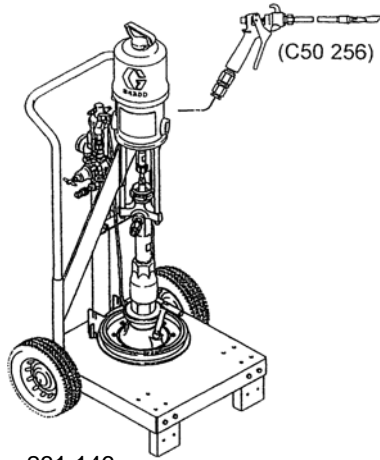
+ не отображен



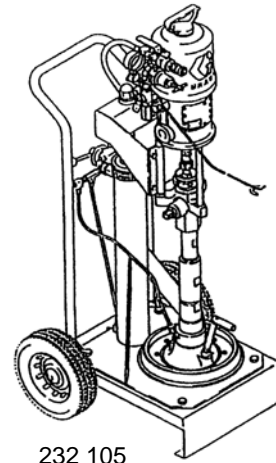
PRESIDENT Check-Mate



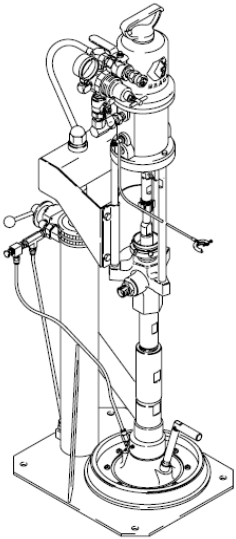
231 136
231 137
231 172
231 173



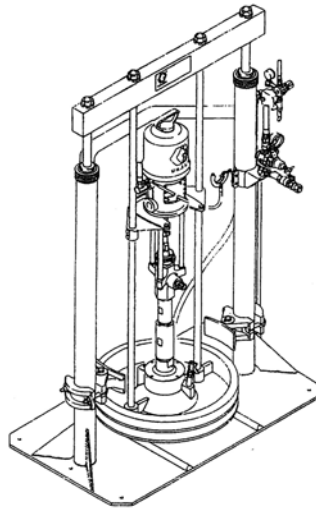
231 146
231 147
234 370



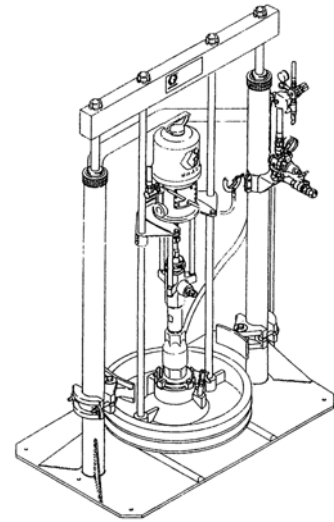
232 105



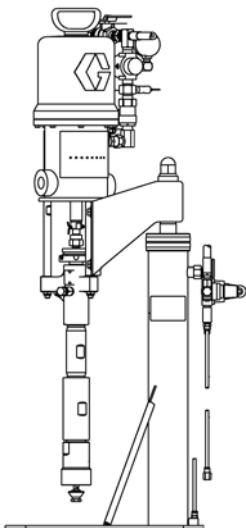
231 111
231 118
231 169



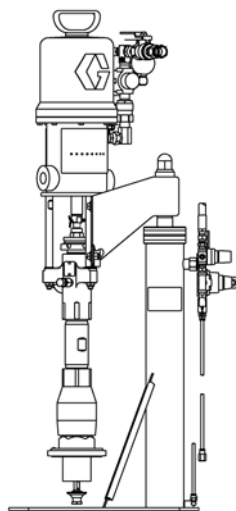
234 120



223 817
234 369



233 030



233 028



184 147
222 792
223 689

PRESIDENT Check-Mate

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Применение	Руководство пользователя
231 111	20:1 President 19 л, Check Mate 450	Комплект, пневморамы без шланга и распылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
233 028	20:1 President 19 л, Check Mate 450	1-штырьковая пневморамы без притяжной пластины и шланга для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
231 147	20:1 President 19 л, Check Mate 450	Установка с пневмоподъемником на тележке, укомплектована 7,5м шлангом и распылителем для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
231 146	20:1 President 19 л, Check Mate 450	Установка с пневмоподъемником на тележке для работы с 20 л ведром, без шланга и распылителя	Экструдирование	308 087
234 370	20:1 President 19 л, Check Mate 450 UHMWPE/Tuffstack	Установка с пневмоподъемником на тележке для работы с 20 л ведром, без шланга и распылителя	Перенос материала (чернила для принтера)	308 087
223 817	20:1 President, SH, Check Mate 450	Пневморамы без шланга и распылителя для работы с 200 л бочкой	Экструдирование	308 027
253 018	20:1 President, SH, Check Mate 450	прижимная плита покрытая PTFE	Экструдирование	308 027
234 369	20:1 President, Check Mate 450 UHMWPE/Tuffstack	Пневморамы без шланга и распылителя для работы с 200 л бочкой, Неопреновое грязесъемное кольцо	Перенос материала (чернила для принтера)	308 027
231 118	46:1 President 19 л, Check Mate 200	Пневморамы без шланга и распылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
233 030	46:1 President, Check Mate 200	1-штырьковая пневморамы без притяжной пластины и шланга для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 026
231 169	46:1 President 19 л, нержавеющая сталь, Check Mate 200	Пневморамы без шланга и распылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 198
232 105	46:1 President 19 л, Check Mate 200	Пневморамы для работы с 20 л ведром, 2-колесная тележка	Экструдирование	308 884
231 136	46:1 President 19 л, Check Mate 200	Установка с пневмоподъемником на тележке без шланга и распылителя для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
231 137	46:1 President 19 л, Check Mate 200	Установка с пневмоподъемником на тележке с 7,5 м шлангом и распылителем для работы с 20 л ведром	Экструдирование	308 087
231 172	46:1 President 19 л, нержавеющая сталь, Check Mate 200	Передвижной, без шланга и распылителя	Экструдирование	308 199
231 173	46:1 President 19 л, нержавеющая сталь, Check Mate 200,	Установка на тележке с 7.5 метровым шлангом и распылителем	Экструдирование	308 199
234 120	46:1 President, Check Mate 200	Пневморамы без шланга и распылителя для работы с 200 л бочкой	Экструдирование	308 027
247156+	46:1 President, Check Mate 200	прижимная плита с покрытием PTFE	Экструдирование	308 027

+ не отображено

Аксессуары			
184 147	Защитная плита толщиной 0,25 мм	прижимная плита; полиэтилен, для 20 л ведра;	
223 689	Набор защитных пластин (10 St.)	прижимная плита; полиэтилен, для 20 л ведра;	
222 792	Набор защитных пластин (10 St.)	Прижимная плита для 200 л бочки	

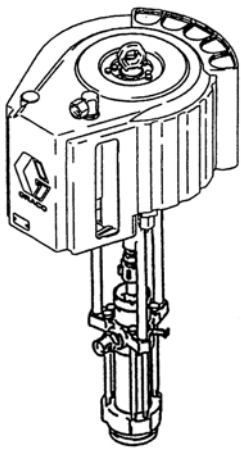
Примечание:

Только для гидроцилиндра CM 450

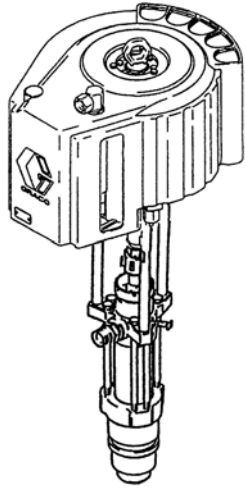
Для работы с материалами, обладающими вязкостью более 1 млн Cps

Необходимо удалить промежуточное кольцо 33 (184 124) из гидроцилиндра.

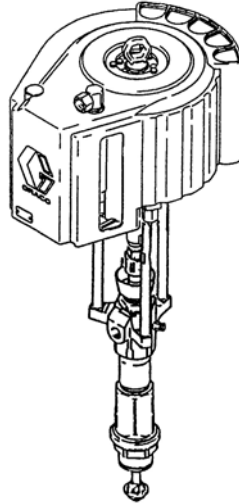




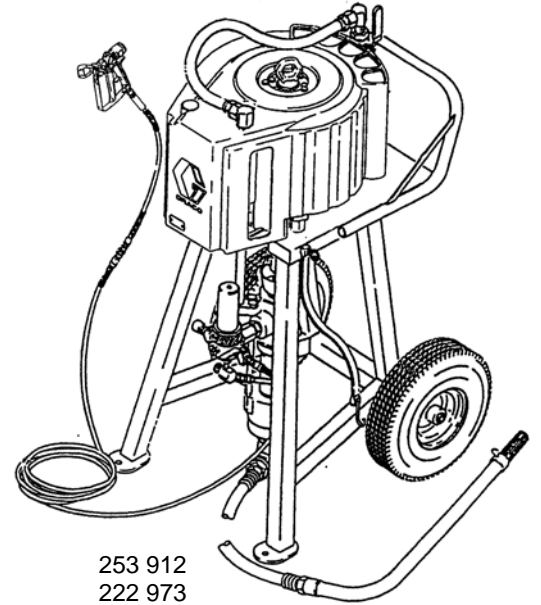
222 942
222 943
237 555
222 939
236 932
245 171*



241 506
241 490
234 824
245 174

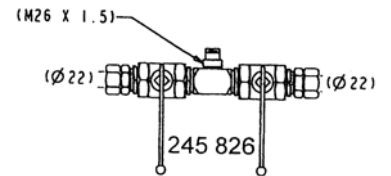


237 518
237 520



253 912
222 973
238 144
236 489
237 158

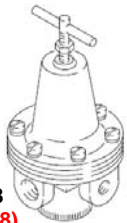
Настенное крепление



Входное отверстие с двумя шаровыми кранами

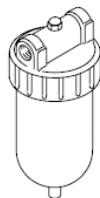
Аксессуары

Регулятор подачи воздуха
1" отверстие 10,6 л/мин

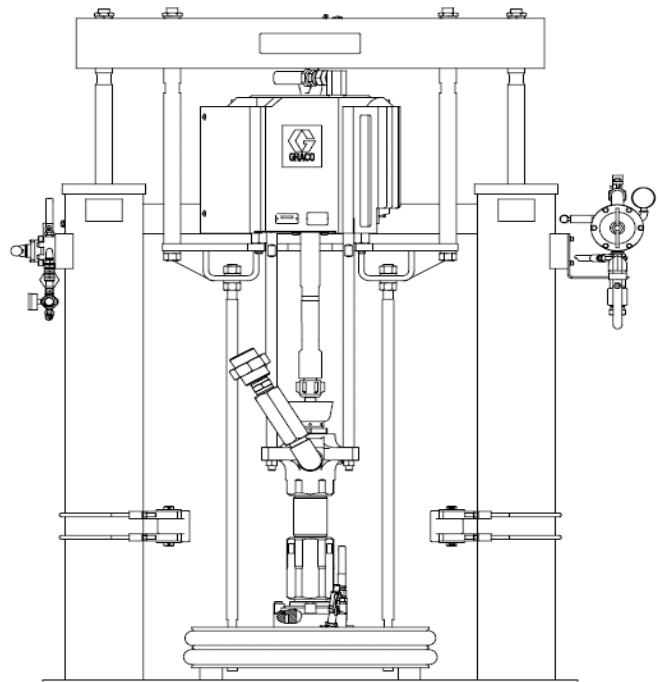


112 728
(308 168)

Воздушный фильтр
10л/мин 1" отверстие

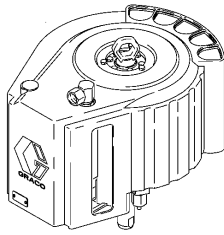


118 859
(308 169)



918 469
918 481
C59 702

PREMIER



Пневмомотор: 222 800
Руководство пользователя: 308 213
EC-decl.199 071

Ремкомплект: 222 958
Ремкомплект для клапана: 222 959
Комплект предохранителей: 222 982
Конверсионный комплект: 239 003

Технические характеристики:
 Входное отверстие: 1" npsm(f)
 Максимальное давление воздуха на входе:
 7бар
 Максимальное количество циклов
 в минуту: 50
 Рабочая температура: 12 - 65,5°C
 Макс. Расход воздуха: 7680 л/мин

Каталожный номер	Описание	Комплектация	Применение	Руководство пользователя
222 942 241 506	34:1 Premier, DF 2400, 579 см ³ 34:1 Premier	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 222 801) Насос без доп. комплектации, 6,5" рама для работы с 200 л бочкой	Безвоздушный метод распыления	308 151
222 943	34:1 Premier, DF 2400, 579 см ³ , нержавеющая сталь,	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 222 803)	Безвоздушный метод распыления	308 152
237 555 241 490	45:1 Premier, DF 1800, 434 см ³ 45:1 Premier, DF 1800, 434 см ³	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 222 796) Насос без доп. комплектации, 6,5" рама для работы с 200 л бочкой	Безвоздушный метод распыления	308 147
222 939	45:1 Premier, DF 1800, 434 см ³ , нержавеющая сталь.	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 222 805)	Безвоздушный метод распыления	308 148
234 824	45:1 Premier, DF 1800, 434 см ³ , нержавеющая сталь,керамические шары	Насос без доп. комплектации, 6,5" рама для работы с 200 л бочкой (Гидроцилиндр 246 987)	Безвоздушный метод распыления	308 148
245 171* 245 174	67:1 Premier, DF 1200, 290 см ³ , нержавеющая сталь 67:1 Premier, DF 1200, 290 см ³ , нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 237 514) Насос без доп. комплектации, 6,5" рама для работы с 200 л бочкой	Безвоздушный метод распыления	308 812
236 932	74:1 Premier, DF 1100, 264 см ³	Насос без доп. комплектации (Гидроцилиндр 236 478)	Безвоздушный метод распыления	308 357

* не для реализации на территории Европейского Союза

918 469	34:1 Premier, DF 2400 насос 241 506	6,5" 2-постовая пневморамa для работы с 200л бочкой, прижимная плита, ПВХ шланг, выходное отверстие 1 ¼" обратный клапан	Экструдирование	310 524
918 481	45:1 Premier, DF 1800 насос 234 824	6,5" 2- постовая пневморамa для работы с 200л бочкой, прижимная плита, ПВХ шланг, выходное отверстие 1 ¼" обратный клапан	Экструдирование	310 524
C59 702	67:1 Premier, DF 1200 насос 245 174	6,5" 2- постовая пневморамa для работы с 200л бочкой, прижимная плита, ПВХ шланг, выходное отверстие 1 ¼" обратный клапан	Экструдирование	310 524

253 912	34:1 Premier, DF 2400 Насос 222 942	без всасывающего комплекта, шланг для подачи материала, устанавливается на тележку, распылитель заказывается дополнительно	Безвоздушный метод распыления	311 683
222 973	45:1 Premier, DF 1800 Насос 237 555	без всасывающего комплекта, шланг для подачи материала, устанавливается на тележку, распылитель заказывается дополнительно	Безвоздушный метод распыления	308 215
238 144	45:1 Premier, DF 1800 Насос 237 555	со всасывающим комплектом, шланги для подачи материала ¾" 15 м, ¼" 1,8 м, устанавливается на тележку, распылитель и RAC распылитель с соплом	Безвоздушный метод распыления	308 215
236 489	74:1 Premier, DF 1100	со всасывающей трубкой и шлангом, устанавливается на тележку	Безвоздушный метод распыления	308 415
237 158	74:1 Premier, DF 1100	со всасывающим комплектом, шланги для подачи материала ¾" 15 м, ¼" 1,8 м, устанавливается на тележку, распылитель и RAC распылитель с соплом	Безвоздушный метод распыления	308 415

Насосы Check Mate:

222 940+	39:1 Premier, CM 2100	Насос без доп. комплектации, (Гидроцилиндр 222 810)	Экструдирование	308 149
237 518	80:1 Premier, CM 1000	Насос без доп. комплектации, (Гидроцилиндр 222 954)	Экструдирование	308 355
237 520	80:1 Premier, CM 1000 нержавеющая сталь	Насос без доп. комплектации, (Гидроцилиндр 236 613)	Экструдирование	308 356
918 303+	39:1 Premier, CM 2100	6,5" 2- постовая пневморамa для работы с 200л бочкой, прижимная плита, ПВХ шланг,	Экструдирование	310 524
918 316+	80:1 Premier, CM 1000	6,5" 2- постовая пневморамa для работы с 200л бочкой, прижимная плита, EPDM шланг, выходное отверстие 1 ¼" обратный клапан	Экструдирование	310 524

+ не отображено



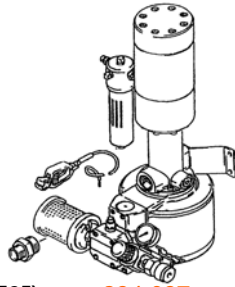
Насосы и комплекты ORION

Глушитель
117 237



234 084
234 085
245 934
245 935

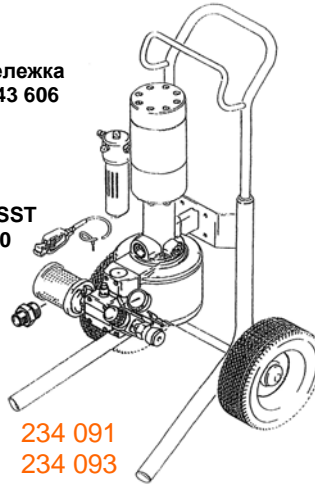
(15B 525)
Фитинг NPT-BSP



234 087
234 089

Тележка
243 606

Фильтр SST
223 160

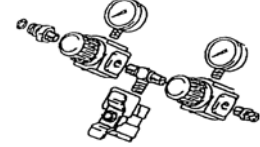


234 091
234 093

245 723 контроль подачи воздуха – безвоздушный метод, 1/4"

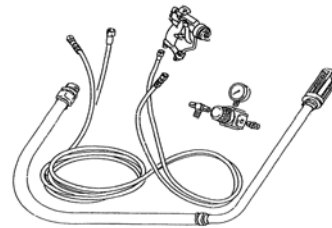
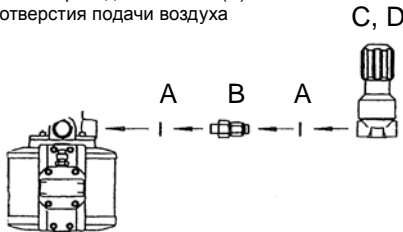


245 722 контроль подачи воздуха – комбинированный метод, 1/4"



245 682 переходник 3/8" BSP (м)
для отверстия подачи воздуха

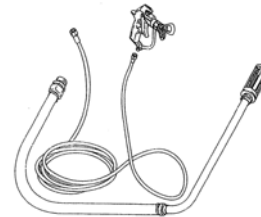
245 718 переходник 1/4" NPT (м)
для отверстия подачи воздуха



246 300
Распылитель G40 249 242
Шланг для подачи воздуха 241 811
Шланг для подачи материала 239 107
Всасывающий комплект 15B526
Регулятор подачи воздуха 116 513
Измеритель давления 110 436
Фитинг 162 453
Фитинг 115 219
Руководство пользователя: 309 573

Аксессуары

- A) 74188 015090 уплотнительное кольцо, SST, 17,0x21
- B) 77239 008003 двойной ниппель, регулируемый G%, L 49
- C) 233 771 регулятор давления P100 – RM
- D) 233 772 регулятор давления P200 – RM

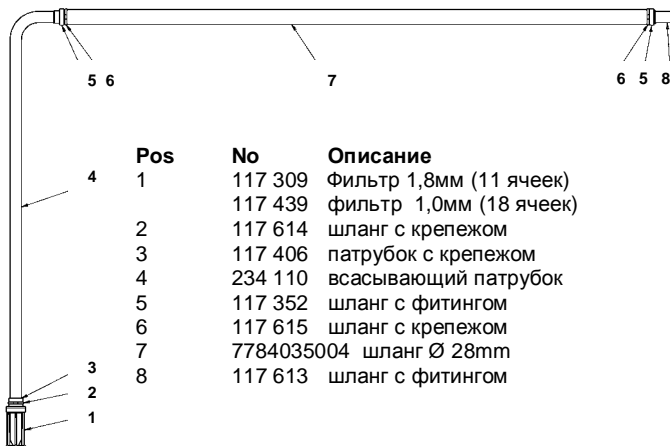
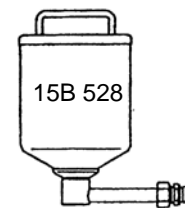


246 301
Распылитель Silver 235 462
Шланг для подачи материала 239 107
Всасывающий комплект 15B526
Руководство пользователя: 309 573

всасывающие шланги /патрубки и аксессуары

- 15B 282 всасывающий шланг/патрубок, 30л, с 1,8мм сетчатым фильтром
- 15B 526 всасывающий шланг/патрубок 15B526 + фитинг 15B285
- 15B 283 всасывающий шланг/патрубок, 200л, с 1,8 мм сетчатым фильтром
- 15B 527 всасывающий шланг/патрубок 15B283 + фитинг 15B285

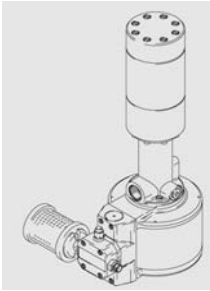
- 016 689 шланг внутр. диам. 25мм (40 м бухта) электропроводн.
- 77647 020004 сетчатый фильтр (1,0) с крепежом, Ø 28 мм
- 77647 020005 сетчатый фильтр (1,0) с крепежом, Ø 28 мм



Фитинг 15B 284 Ø22мм 1" BSP(м)
Запасной уплотнитель 75188 097002

Фитинг 15B 285 Ø28mm 1" BSP(м)
Запасной уплотнитель 75188 097003
Запасная гайка 75089 100003
(шайба и уплотнительное кольцо)

Установки и насосы ORION



Orion 15:1 170см³ / цикл
 Макс. производительность 10,2 л (60 циклов/ мин.)
 Рекомендуемая 4,25 л (25 циклов/мин.)
 Расход воздуха 0,45 м³ / мин

Руководство
 пользователя 309 512
EC decl. 199 068

Orion 28:1 100см³ / цикл
 Макс. производительность 6,0 л (60 циклов/ мин.)
 Рекомендуемая 2,5 л (25 циклов/мин.)
 Расход воздуха 0,45 м³ / мин

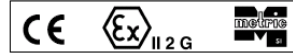
Мембранный насос (для гидроскопических материалов) **смачиваемые детали – нержавеющая сталь**

Каталожный номер	Описание	Комплектация	резьба
Резьба BSP насос с глушителем (117 237) и предохранительным клапаном (197 660)			резьба BSPP
245 935	015.085 соотношение 15:1, ход 85 см ³ (цикл = 170 см ³)		На входе: 1" BSPP (f) На выходе: 3/8" BSPP(f)
245 934	028.050 соотношение 28:1, ход 50 см ³ (цикл = 100 см ³)		
Резьба NPT насос с глушителем (117 237) и предохранительным клапаном (197 660)			резьба NPT
234 084	015.085 соотношение 15:1, ход 85 см ³ (цикл = 170 см ³)		На входе: 3/4" NPT(m) На выходе: 3/8" NPT(m)
234 085	028.050 соотношение 28:1, ход 50 см ³ (цикл = 100 см ³)		
Примечание: со стандартным всасывающим патрубком для материалов с вязкостью 750 мм ² /s (сталь)			
Настенное крепление, крепеж (117 351), фильтр (223 160), контроль подачи воздуха (245 723),			
234 087	15:1 Orion	Без аксессуаров, заказываются дополнительно	На входе: 3/4" NPT(m) На выходе: 1/4" NPT(m)
234 089	28:1 Orion		
Устанавливается на тележку , тележка (243 606), фильтр (223 160), контроль подачи воздуха (245 723),			
234 091	15:1 Orion	С двухколесной тележкой, без аксессуаров , заказываются дополнительно	На входе: 3/4" NPT(m) На выходе: 1/4" NPT(m)
234 093	28:1 Orion		
Ремкомплект			
234 043	Мембраны 14:1 и 28:1 (для каждого мотора соответственно)		
Аксессуары			
246 300	Комплект аксессуаров, состоящий из всасывающего комплекта Комбинированный метод на 30 л с 1.8 мм фильтром, 7,5м шланг, дополнительный фитинг и устройство контроля подачи воздуха, распылитель G40 (249 242), сопло AAM или GG4xxx		309 573
246 301	Комплект аксессуаров, состоящий из всасывающего комплекта, Безвоздушный метод на 30л, с 1,8мм фильтром, 1/4" шлангом 7,5м, распылитель Silver (235 462) и сопло 163 xxx		308 573
15B 528	5 литровый стакан, нержавеющая сталь с 1" BSP(m) фитингом, фильтр 117 290 и пружина 117289. (245 717- 5 литровый стакан и 15B284- фитинг Ø 22)		
15B 525	Входной патрубок 1" BSP x 3/4" NPT(m), фитинг поставляется с оборудованием, устанавливаемым на тележку и имеющим возможность крепления на стену . Не используется с резьбой BSP. Фитинг необходим для NPT соединений.		



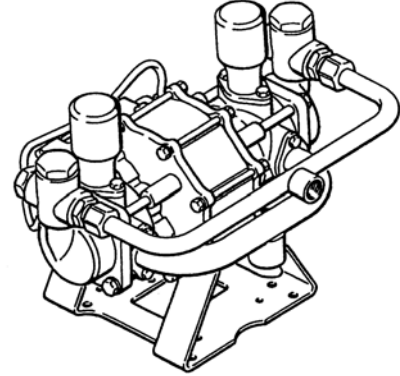
Насос GLUTTON

- мембранный насос,
- для гидроскопических материалов,
- Вязкость до 4000срs



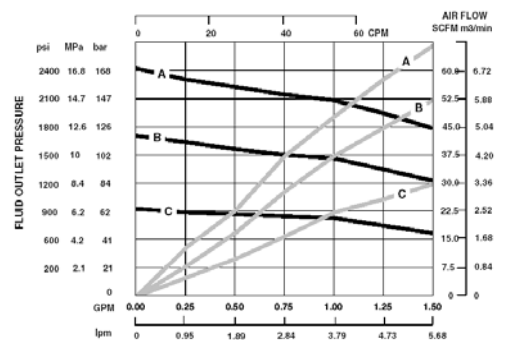
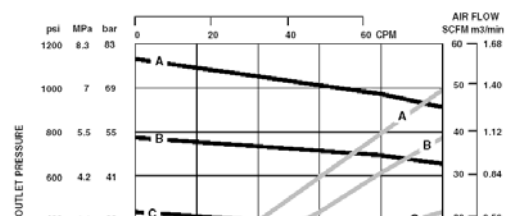
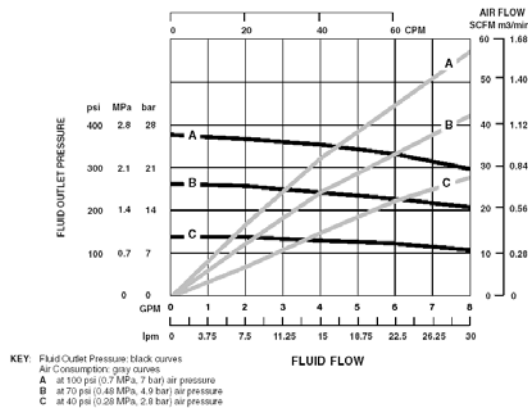
Технические характеристики:

	4:1	12:1	25:1
Размер отверстия для подачи воздуха	½" npt(f)	½" npt(f)	½" npt(f)
Макс. давление	28 бар	83 бар	170 бар
Макс. давление воздуха на входе	7 бар	7 бар	7 бар
Размер отверстия для подачи материала на входе	1-1/4" npt(f)	1-1/4" npt(f)	1-1/4" npt(f)
Размер выходного отверстия для материала	1" npt(f)	1" npt(f)	¾" npt(f)
Макс. высота всасывания	4,57м	4,57м	4,57м
Макс. рабочая температура.	65°C	65°C	65°C
Макс. скорость	60 циклов/мин	60 циклов/мин	60 циклов/мин
Объем материала за цикл	0,366 л	0,128 л	0,058 л
Производительность	21,2 л/мин	7,35 л/мин	3,4 л
Руководство пользователя	307843	Декларация ЕС - 190 544	

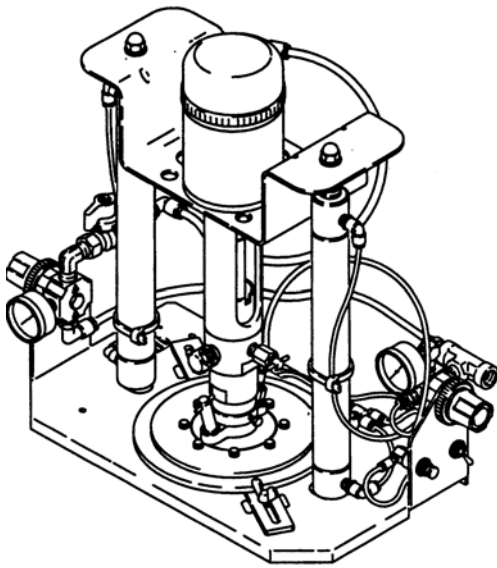


Каталожный номер	Описание	Стандартный ремкомплект	Применение	Руководство пользователя
220 663 237 008	4:1 Glutton, UHMWPE 4:1 Glutton, Нейлон	220 949 237 014	Подача материала Подача материала	307 843
220 666 237 011	4:1 Glutton (нержавеющая сталь), UHMWPE 4:1 Glutton (нержавеющая сталь), Полиамид	220 949 237 014	Подача материала Подача материала	
220 664 237 009	12:1 Glutton, UHMWPE 12:1 Glutton, Полиамид	221 136 237 017	Подача материала Подача материала	
220 667 237 012	12:1 Glutton (нержавеющая сталь), UHMWPE 12:1 Glutton (нержавеющая сталь), Полиамид	221 136 237 017	Подача материала Подача материала	
220 665 237 010	25:1 Glutton, UHMWPE 25:1 Glutton, полиамид	220 950 237 017	Безвоздушный метод распыления Безвоздушный метод распыления	
220 668 237 013	25:1 Glutton (нержавеющая сталь), UHMWPE 25:1 Glutton (нержавеющая сталь), Полиамид	220 950 237 016	Безвоздушный метод распыления Безвоздушный метод распыления	

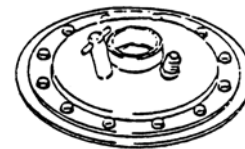
Для работы с материалами, содержащими Толуол или Ксиол , следует применять насосы с полиамидовыми уплотнителями.



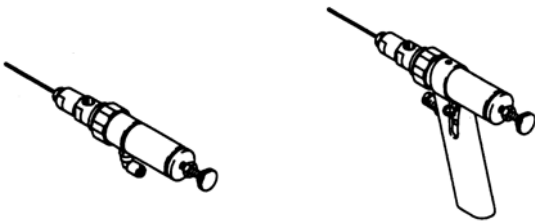
DYNAMITE 190



235 871



224 923
224 908

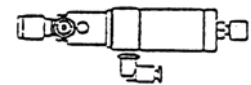


224 906

235 877



235 830



224 249

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
235 871	Дунамит 190, нержавеющая сталь (без прижимной плиты, заказывается дополнительно) , величина хода поршня 228 мм	308 302
224 923	Прижимная плита, 1 кг, резиновое уплотнительное кольцо 187 740, Ø113,5 мм	308 302
224 908	Прижимная плита, 3 кг, резиновое уплотнительное кольцо 187 599, Ø172 мм	308 302
223 948	Защитные пластины прижимной плиты	308 302
235 877	Ручка распределительного клапана	308 266
224 906	Распределительный клапан	308 266
235 830	Переключатель	308 266
224 249	Клапан	308 099

Сопло

размер	Каталожный номер
0,84	111 250
1,19	111 252
1,60	111 254
1,80	111 255

NXT

NXT™ – Пневмомотор	1b-2
Xtreme – Установки	1b-6
Xtreme – Комплекты с настенным типом крепления	1b-11
Xtreme – Насосы (Мотор и гидроцилиндр)	1b-12
Xtreme – Гидроцилиндры	1b-14
Xtreme – Аксессуары	1b-16
DuraFlo – Насосы (Мотор и гидроцилиндр).....	1b-17
DuraFlo – Комплекты с настенным типом крепления.....	1b-18
DuraFlo – Комплекты для гидроочистки.....	1b-19
DuraFlo – Насосы 145см ³ -290см ³ (Мотор и гидроцилиндр)	1b-20
DuraFlo – Насосы 430см ³ -580см ³ (Мотор и гидроцилиндр)	1b-21
DuraFlo – Насосы 1000см ³ (Мотор и гидроцилиндр)	1b-22
DuraFlo – Гидроцилиндры	1b-23
DuraFlo – Аксессуары	1b-24
HighFlo.....	1b-25
HighFlo – Комплекты с настенным типом крепления	1b-26
HighFlo – Насосы (Мотор и гидроцилиндр).....	1b-27
HighFlo – Гидроцилиндры.....	1b-29
HighFlo – Аксессуары	1b-30
E-Flo	1b-31
Пневморамы Check- Mate® и Dura Flo	1b-33
Сдвоенные системы подачи	1b-38
Напольная подставка для насоса Check-Mate®	1b-39
Насос Check-Mate® (Мотор и гидроцилиндр)	1b-40
Насос Dura Flo (Мотор и гидроцилиндр)	1b-42
Гидроцилиндр Check-Mate®	1b-44
Аксессуары для пневморамы	1b-46



Пневмомотор NXT™

Руководство
пользователя: 311 238



II 1 G
EEx ia IIA T3
Nemko
06ATEX1124



0359



Соответствует FM стандарту
3600 & 3610 для
использования в
пожароопасных помещениях
Class I Div 1 Group D

Руководство пользователя: 311 238
EC-declaration: 199 199

Для приблизительного расчета расхода воздуха
Необходимо воспользоваться указанной ниже формулой, добавив
1 бар атмосферного давления к давлению воздуха:
Пример : NXT6500 при 5 бар и 10 циклах в минуту имеет величину,
(13 x 6) x 10 = 780 л в минуту,

NXT2200 (2200литров / цикл) = 4,4л (за цикл)
NXT3400(3400литров / цикл) = 6,8 л (за цикл)
NXT6500 (6500литров / цикл) = 13 л (за цикл)

Code:

N	X X	X	X	0
Насос NXT-Motor	объем мотора	Тип мотора	Опции	Резерв
	22 NXT2200	D АНТИЛЕД	N Отсутствуют	
	34 NXT3400	L Малошумный	R Выносной Data Trak	
	65 NXT6500	R Выносной 1"	T DataTrak	
			H Линейный датчик	

Технические характеристики:

Максимальное давление воздуха на входе:	100psi (0,7Мпа, 7,0 бар)
Диаметр поршня пневмомотора:	Модель NXT 6500: 264мм Модель NXT 3400: 191мм Модель NXT 2200: 152мм
Длина хода поршня:	120 мм
Диаметр отверстия для подачи воздуха:	3/4" npt (f)
Диаметр выходного отверстия:	1" npt (f)
Максимальная скорость:	60 циклов в минуту
Диапазон рабочих температур:	0 - 60° C
Конструкционный материал:	Алюминий, чугун, углеродистая сталь, ацеталь, полиэтилен, Santoprene®, легированная сталь, полипропилен
Сальники и уплотнители:	Нитриловая резина
Вес:	Модель NXT 6500: 31кг Модель NXT 3400: 23кг Модель NXT 2200: 21кг

Пневмомотор NXT

Руководство пользователя : 311 238



Пневмомотор	Модель	Поршень Ø дюйм (мм)	(D)	(L)	(R)	(T)	(H)	Ремкомплект / Конверсионный комплект						
								Комплект воздушных клапанов Руководство пользователя 406 656 406 657	Комплект уплотнителей поршня Руководство пользователя 406 658	АНТИЛЕД NXT110	Малолитражный Конверсионный комплект NXT104	Выносной NXT105	Data Trak NXT_06 Руководство пользователя 311 468	Датчик 287 839
N22DN0	2200см ³	6.0 (152)	x					NXT107	NXT200	NXT110	---	---	---	---
N22DT0	2200см ³	6.0 (152)	x			x		NXT108					NXT 206	---
N22DH0	2200см ³	6.0 (152)	x				x	NXT109					---	287 839
N22LN0	2200см ³	6.0 (152)		x				NXT107		---	NXT111	---	---	---
N22LT0	2200см ³	6.0 (152)		x		x		NXT108					NXT 206	---
N22LH0	2200см ³	6.0 (152)		x			x	NXT109					---	287 839
N22RN0	2200см ³	6.0 (152)			x			NXT107		---	---	NXT105	---	---
N22RT0	2200см ³	6.0 (152)			x	x		NXT108					NXT 206	---
N22RH0	2200см ³	6.0 (152)			x		x	NXT109					---	287 839
N22LR0	2200см ³	6.0 (152)		x				NXT107	NXT110	---	---	NXT 406	---	
N34DN0	3400см ³	7.5 (191)	x					NXT107	NXT300	NXT110	---	---	---	---
N34DT0	3400см ³	7.5 (191)	x			x		NXT108					NXT 306	---
N34DH0	3400см ³	7.5 (191)	x				x	NXT109					---	287 839
N34LN0	3400см ³	7.5 (191)		x				NXT107		---	NXT111	---	---	---
N34LT0	3400см ³	7.5 (191)		x		x		NXT108					NXT 306	---
N34LH0	3400см ³	7.5 (191)		x			x	NXT109					---	287 839
N34RN0	3400см ³	7.5 (191)			x			NXT107		---	---	NXT105	---	---
N34RT0	3400см ³	7.5 (191)			x	x		NXT108					NXT 306	---
N34RH0	3400см ³	7.5 (191)			x		x	NXT109					---	287 839
N34LR0	3400см ³	7.5 (191)		x				NXT107	NXT110	---	---	NXT 406	---	
N65DN0	6500см ³	10,375 (264)	x					NXT107	NXT600	NXT110	---	---	---	---
N65DT0	6500см ³	10,375 (264)	x			x		NXT108					NXT 606	---
N65DH0	6500см ³	10,375 (264)	x				x	NXT109					---	287 839
N65LN0	6500см ³	10,375 (264)		x				NXT107		---	NXT111	---	---	---
N65LT0	6500см ³	10,375 (264)		x		x		NXT108					NXT 606	---
N65LH0	6500см ³	10,375 (264)		x			x	NXT109					---	287 839
N65RN0	6500см ³	10,375 (264)			x			NXT107		---	---	NXT105	---	---
N65RT0	6500см ³	10,375 (264)			x	x		NXT108					NXT 606	---
N65RH0	6500см ³	10,375 (264)			x		x	NXT109					---	287 839
N65LR0	6500см ³	10,375 (264)		x				NXT107	NXT110	---	---	NXT 406	---	

" x " = в комплекте

" - - - " = не входит в комплект

NXT - DataTrak Код ошибки:

		Runaway	Скорость работы насоса превышает допустимое значение	<ul style="list-style-type: none"> превышено давление воздуха превышена скорость подачи материала избыточное количество подаваемого материала
	E-1	Diving Up	Утечка во время движения поршня вверх.	Поршень или уплотнители поршня изношены
	E-2	Diving Down	Утечка во время движения поршня вниз.	Изношен впускной клапан
	E-3	Low Battery	Недостаточное напряжение элемента питания для предотвращения перехода в режим неуправляемой работы	<ul style="list-style-type: none"> Ultralife lithium # U9VL Duracell alkaline # MN1604 Energizer alkaline # 522 Varta alkaline # 4922
	E-4	Service Component 1	Невозможность предотвращения перехода в режим неуправляемой работы	<ul style="list-style-type: none"> поврежден соленоид поврежден клапан
	E-4	Disconnected Solenoid	Соленоид отключен	<ul style="list-style-type: none"> соленоид отключен повреждены провода соленоида
	E-5	Service Component 2	Неисправность сенсорного клапана	<ul style="list-style-type: none"> отключены сенсоры сенсоры установлены некорректно сенсоры повреждены. поврежден клапан.
	E-6	Blown Fuse	Сгорел плавкий предохранитель	<ul style="list-style-type: none"> неисправен соленоид или проводка соленоида превышение температуры (выше 140°F[60°C]) предохранитель NXT 413 (250mA)



Пневмомотор NXT

Аксессуары:

Комплект соединительный для насоса и гидроцилиндра	Полная длина	Пневмомотор "NXT"
28820 9 Большой Hi-Flo 1000/1500/2000	362 мм (14,25 дюйма)	2200, 3400
28820 2 Малый Hi-Flo 730/1000/1500	362мм (14,25 дюйма)	2200, 3400, (6500)
28820 3 Hi-Flo Plus	490 мм (19,307 дюйма)	6500
28820 4 Большой DuraFlo 1800/2400	391 мм (15,4 дюйма)	3400, 6500
28820 5 Малый DuraFlo 600/750/900/1200	391 мм (15,4 дюйма)	2200, 3400
28820 6 1000cc DuraFlo	391 мм (15,4 дюйма)	3400
28820 7 Xtreme 145/ 180/ 220/ 250/ 290 (см³)	362 мм (14,25 дюйма)	3400, 6500
288 860 Xtreme 85/ 115 (см³)	362 мм (14,25 дюйма)	2200, 3400

Соединительные комплекты для других насосов см. [Руководство пользователя: 311 876](#)

Адаптер для подключения NXT к гидроцилиндру Graco		A=3/4-16UNF-2A	
15H369 HighFlo B = M22 x 1,5	15H371 DuraFlo 430-590см³ B = M38 x 2		
15H370 DuraFlo 145-290см³ B= 1-1/4-12UNF-2A	15H392 + Xtreme		

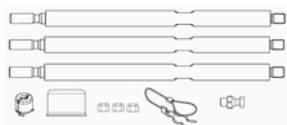
Арт. No:

Описание

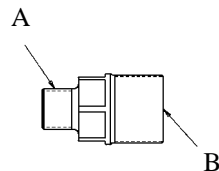
[Руководство пользователя](#)

NXT011	Модуль контроля подачи воздуха с блокирующим регулятором, 7,6 бар (Standard с MSN-MCN)	311 239
NXT021	Модуль контроля подачи воздуха, без блокирующего регулятора, 7,6 бар	
NXT031	Модуль контроля подачи воздуха, с блокирующим регулятором, 5,8 бар	
116 521	Регулятор подачи воздуха, усиленный воздушный фильтр (для интенсивного режима работы)	
262 231	Модификационный комплект регуляторов подачи воздуха для интенсивного режима работы (для установки с внешней стороны тележки установок NXT)	
NXT 406 +	Соединительный комплект для выносного модуля DataTrak	311 238
255 415	Выносной модуль DataTrak	
214 848	Пневмомотор для лубрикатора NXT 2200 – 3400 размер входного/выходного отверстий 1/2" / 17,5 бар / емкость 240мл	
214 849	Пневмомотор для лубрикатора NXT 6500 размер входного/выходного отверстий 3/4" / 17,5 бар / емкость 480мл	
111 897 +	Глушитель (1" резьба) для использования с выносным вакуумным распределительным блоком	
288 527	Монтажный комплект для регулятора подачи воздуха (Air-Mix распыление)	
NXT 606	Конверсионный комплект DataTrak для NXT 6500	311 486
NXT 306	Конверсионный комплект DataTrak для NXT 3400	
NXT 206	Конверсионный комплект DataTrak для NXT 2200	
NXT 413 +	Плавкий предохранитель для DataTrak 125V 250mA	
100 101 +	Крепление на винтах (используется 4 шт.)	100 112+ Вращаемая кнопка de-ice (5 шт)
		100 133 + Крепление на зажимах (используется 4 шт.)

+ не отображен



Соединительный комплект 288 xxx

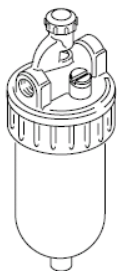


15H 369
15H 370
15H 371

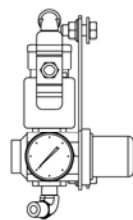
NXT 606
NXT 306
NXT 206
Конверсионный комплект для DataTrak



255 415



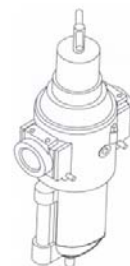
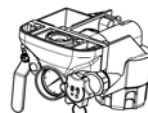
214 848
214 849



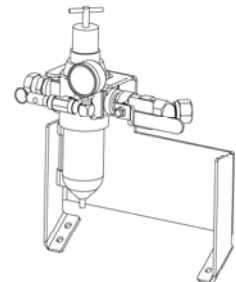
288 527
Комплект Air-Mix

NXT 011
NXT 021
NXT 031

Модуль контроля подачи воздуха



116 521

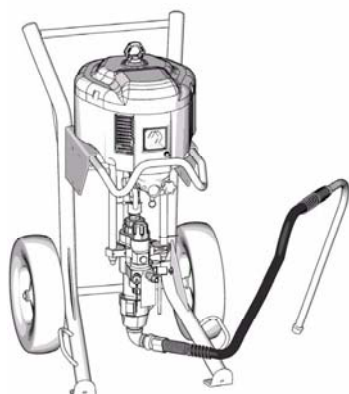


262 231

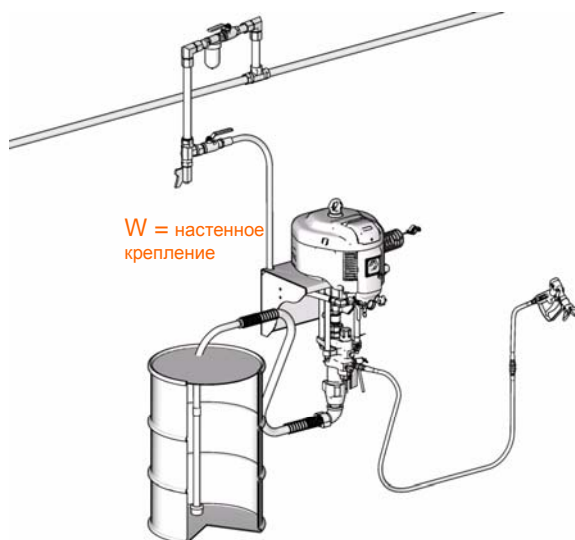
Установки Xtreme (сталь)



Руководство пользователя: 311 164

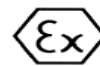


H = усиленный



W = настенное крепление

CE



II 2 G

Технические характеристики:

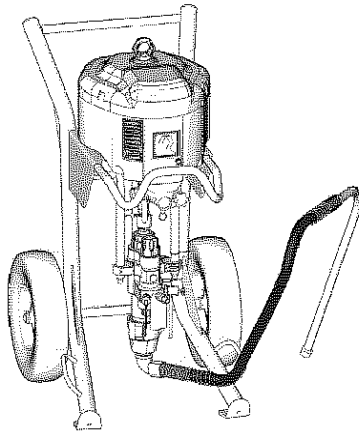
Диаметр отверстия для подачи воздуха:	3/4" npt (f)
Диаметр отверстия для подачи материала:	1-1/4 npt (m)
Диаметр выходного отверстия для материала:	Насосы со встроенным фильтром (2 отверстия на выходе) : = 1/2" npt (m) Насосы без встроенных фильтров (1 выходное отверстие) : 115см ³ = 1/2" npt (f) 145см ³ и 180см ³ = 3/4" npt (f) 220см ³ , 250см ³ , и 290см ³ = 1" npt (f)

Код:

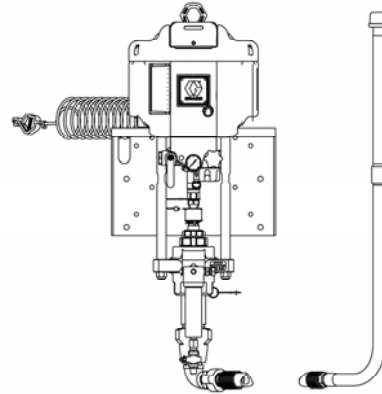
X	X X		X	X		X
Насос Xtreme Сталь	объем насоса Козэф. / Мотор / Гидроцилиндр		Тип мотора		Опции	
25	3400м ³	290м ³	D	АНТИЛЕД	W	1 Установка в комплекте с DataTrak
30	3400м ³	220м ³	L	Малозумный	H	2 Установка без доп. комплектации с DataTrak
35	2200м ³	115м ³	R	Выносной 1"		3 Установка в комплекте без DataTrak
40	3400м ³	180м ³				4 Установка без доп. комплектации без DataTrak
45	6500м ³	290м ³				5 Установка в комплекте с DataTrak и емкостью для материала
46	3400м ³	145м ³				6 Установка в комплекте без DataTrak и емкостью для материала
50	6500м ³	250м ³				
55	3400м ³	115м ³				
60	6500м ³	220м ³				
70	6500м ³	180м ³				
90	6500м ³	145м ³				



Установки Xtreme

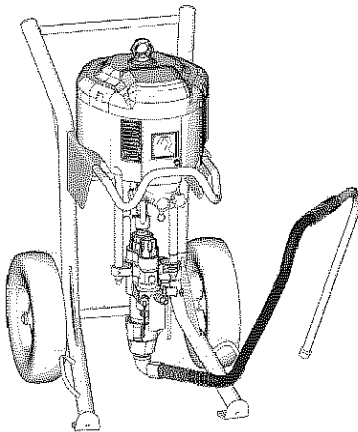


Усиленная,
Безвоздушное распыление

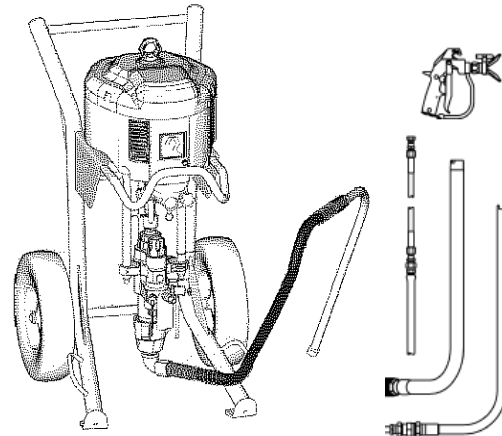


Настенное крепление
X25 DW2 bis X90 LW2
X25 DW2 bis X90 LW4

Не отображено, модель
287978
40:1 внешн. фильтр

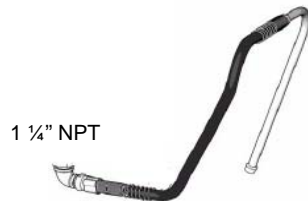


Комбинированный
метод распыления
287 975



для работы с
цинкосодержащим
материалом

Всасывающий комплект (CS)



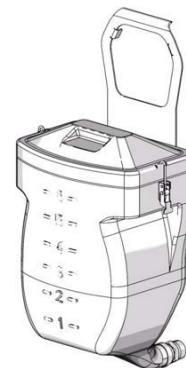
1 1/4" NPT

245 176

Внешний фильтр
(60ячеек)



218 029



Емкость для материала 288 347
Xtreme, 23 литра
(РП: 311 902)



Все установки поставляются со всасывающим комплектом (245 176)

Установки с настенным креплением

Каталожный №	Насос	Настенное крепление	Гидроцилиндр	мотор Ø поршня	крепеж	р.	Крепежн. элемент	р.	Всасываю щий патрубок	р.
X35 DW2	P35EC4	35:1, АНТИЛЕД, установка без доп. комплектации, Data Trak	L115C2	N22DT0 (Ø 6")	248613	1	243312	1	247302	1
X35 DW4	P35DC4	35:1, АНТИЛЕД, установка без доп. комплектации, без Data								
287 978	P40MC3	40:1, Малошумный., DataTrak, внешний фильтр, без контроля подачи воздуха	L180C1	N34LT0	Bape wall mounted					

Передвижная установка “Zinc”

Каталожный №	Насос	Установки Zinc	Гидроцилиндр	мотор	распылитель	р.	шланг	р.	шланг	р.
287 971	P25DC3	25:1, АНТИЛЕД, без DataTrak, фильтра и контроля подачи воздуха	L290C1	N34DN0	---	-	---	-	---	-
287 972	P40DC3	40:1, АНТИЛЕД, без DataTrak, фильтра и контроля подачи воздуха	L180C1		---	-	---	-	---	-
287 973	P25EC3	25:1, АНТИЛЕД, DataTrak, без фильтра и контроля подачи воздуха	L290C1	N34DT0	238591 Распылитель Silver	1	H42506 1,8м	1	H43850 15м	1
287 974	P40EC3	40:1, АНТИЛЕД, DataTrak, без фильтра и контроля подачи воздуха	L180C1							

Передвижная установка “Комбинированный метод”

Каталожный №	Насос	Установки для комбинированного метода распыления	Гидроцилиндр	мотор	распылитель	р.	шланг	ст.	шланг	р.
287 975	P30EC4	30:1, установка в комплекте, АНТИЛЕД, DataTrak, фильтр	L220C2	N34DT0	249238 G40	1	H52550 материал	1	210868 воздух	1
287 976	P40EC4	40:1, установка в комплекте, АНТИЛЕД, DataTrak, фильтр	L180C2	N34DT0						

Передвижная установка “со встроенным фильтром”

Каталожный №	Насос	Передвижная установка	Гидроцилиндр	мотор Ø поршня	распылитель	р.	шланг 1,8 м	р.	шланг 15 м	р.
X25 DH1	P25EC4	25:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L 290C2	N34DT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X25 DH2	P25EC4	25:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования,		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-
X25 DH3	P25DC4	25:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N34DN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X25 DH4	P25DC4	25:1, АНТИЛЕД, установка без доп. Оборудования и		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-

X30 DH1	P30EC4	30:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L 220C2	N34DT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X30 DH2	P30EC4	30:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-
X30 DH3	P30DC4	30:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N34DN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X30 DH4	P30DC4	30:1, АНТИЛЕД, установка без доп. Оборудования и DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-

X35 DH1	P35EC4	35:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L115C2	N22DT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X35 DH2	P35EC4	35:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø6")	-	-	-	-	-	-
X35 DH3	P35DC4	35:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N22DN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X35 DH4	P35DC4	35:1, АНТИЛЕД, установка без доп. Оборудования и DataTrak		(Ø6")	-	-	-	-	-	-

X40 DH1	P40EC4	40:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L180C2	N34DT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X40 DH2	P40EC4	40:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-
X40 DH3	P40DC4	40:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N34DN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X40 DH4	P40DC4	40:1, АНТИЛЕД, установка без доп. Оборудования и DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-

X45 DH1	P45EC4	45:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L 290C2	N65DT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X45 DH2	P45EC4	45:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X45 DH3	P45DC4	45:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N65DN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X45 DH4	P45DC4	45:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X45 LH1	P45MC4	45:1 Малошумный, установка в комплекте, DataTrak		N65LT0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X45 LH2	P45MC4	45:1, Малошумн, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X45 LH3	P45LC4	45:1, Малошумный, установка в комплекте без DataTrak		N65LN0	XTR504	1	H42506	1	H43850	1
X45 LH4	P45LC4	45:1, Малошумн, установка без доп. оборудования и DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-

X46 DH1	P46EC4	46:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L145C2	N34DT0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X46 DH2	P46EC4	46:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-
X46 DH3	P46DC4	46:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N34DN0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X46 DH4	P46DC4	46:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak		(Ø7,5")	-	-	-	-	-	-

X50 DH1	P50EC4	50:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L 250C2	N65DT0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X50 DH2	P50EC4	50:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X50 DH3	P50DC4	50:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N65DN0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X50 DH4	P50DC4	50:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X50 LH1	P50MC4	50:1, Малошумный, установка в комплекте, DataTrak		N65LT0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X50 LH2	P50MC4	50:1, Малошумн., установка без доп. оборудования, DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-
X50 LH3	P50LC4	50:1, Малошумный, установка в комплекте без DataTrak		N65LN0	XTR504	1	H52506	1	H53850	1
X50 LH4	P50LC4	50:1, Малошумн, установка без доп. оборудования и DataTrak		(Ø10,4")	-	-	-	-	-	-



Передвижная установка "со встроенным фильтром"

Каталожный №	Насос	Передвижная установка Все установки с всасывающим комплектом (245 176)	Гидроцилиндр	мотор Ø поршня	распылитель	шланг 1,8 м		шланг 15 м		
						р.	р.	р.	р.	
X55 DH1	P55EC4	55:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L115C2	N34DT0 (Ø7,5")	XTR704	1	H52506	1	H53850	1
X55 DH2	P55EC4	55:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak			-	-	-	-	-	-
X55 DH3	P55DC4	55:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N34DN0 (Ø7,5")	XTR704	1	H52506	1	H53850	1
X55 DH4	P55DC4	55:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-
X60 DH1	P60EC4	60:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L220C2	N65DT0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X60 DH2	P60EC4	60:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak			-	-	-	-	-	-
X60 DH3	P60DC4	60:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N65DN0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X60 DH4	P60DC4	60:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-
X70 DH1	P70EC4	70:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L180C2	N65DT0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X70 DH2	P70EC4	70:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak			-	-	-	-	-	-
X70 DH3	P70DC4	70:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N65DN0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X70 DH4	P70DC4	70:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-
X70 LH1	P70MC4	70:1, малошумный, установка в комплекте, DataTrak		N65LT0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X70 LH2	P70MC4	70:1, малошумный, установка без доп. оборудования,			-	-	-	-	-	-
X70 LH3	P70LC4	70:1, малошумный, установка в комплекте без DataTrak		N65LN0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X70 LH4	P70LC4	70:1, малошумный, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-
X90 DH1	P90EC4	90:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте, DataTrak	L145C2	N65DT0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X90 DH2	P90EC4	90:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования, DataTrak			-	-	-	-	-	-
X90 DH3	P90DC4	90:1, АНТИЛЕД, установка в комплекте без DataTrak		N65DN0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X90 DH4	P90DC4	90:1, АНТИЛЕД, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-
X90 LH1	P90MC4	90:1, малошумный, установка в комплекте, DataTrak		N65LT0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X90 LH2	P90MC4	90:1, малошумный, установка без доп. оборудования,			-	-	-	-	-	-
X90 LH3	P90LC4	90:1, малошумный, установка в комплекте без DataTrak		N65LN0 (Ø10,4")	XTR704	1	H72506	1	H73850	1
X90 LH4	P90LC4	90:1, малошумный, установка без доп. оборудования и DataTrak			-	-	-	-	-	-

DataTrak / Антилед DataTrak / малошумный малошумный Антилед



Шланги, фитинг и распылители для установок Xtreme

Каталожный номер	Резьба (с обеих сторон внутренняя)	Длина	Описание	Давление
H42503	1 / 4 – 18 NPSM	0,9м	Шланг для подачи материала	310 бар
H42506		1,8м		
H42510		3м		
H42525		7,6м		
H42550		15,2м		
H4251x		30,5м		
H43803	3 / 8 – 18 NPSM	0,9м	Шланг для подачи материала	310 бар
H43806		1,8м		
H43810		3м		
H43825		7,6м		
H43850		15,2м		
H4381x		30,5м		
H45010	1 / 2 – 18 NPSM	3м	Шланг для подачи материала	310 бар
H45025		7,6м		
H45050		15,2м		
H4501x		30,5м		
H72503	1 / 4 – 18 NPSM	0,9м	Шланг для подачи материала	500 бар
H72506		1,8м		
H72510		3м		
H72525		7,6м		
H72550		15,2м		
H7251x		30,5м		
H73803	3 / 8 – 18 NPSM	0,9м	Шланг для подачи материала	500 бар
H73806		1,8м		
H73810		3м		
H73825		7,6м		
H73850		15,2м		
H7381x		30,5м		
H75002	1 / 2 – 18 NPSM	0,9м	Шланг для подачи материала	500 бар
H75003		1,8м		
H75010		3м		
H75025		7,6м		
H75050		15,2м		
H7501x		30,5м		
240 797	3/8 – 18 NPSM	15,2м	Шланг для подачи материала нержавеющая сталь	227 бар
239 984	¼" – 18 NPSM	63,5см	Шланг для подачи материала нержавеющая сталь	227 бар
210 868	1 / 4 – 18 NPSM	15,2м	Шланг для подачи воздуха	14 бар

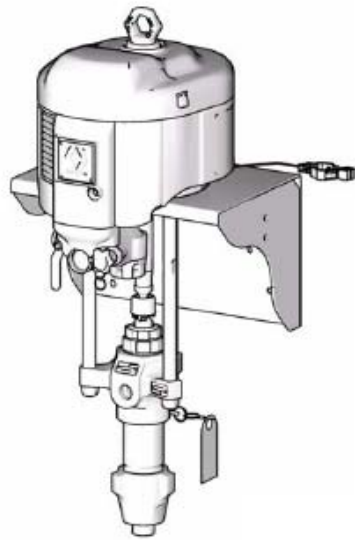
189 018	Поворотный шарнир 1/4 NPSM(f) на 1/4 NPSM(m)		517 бар
164 856	Редукционный ниппель 3/8 NPT(m) - 1/4 NPT(m) (SST)		550 бар
238 591	Распылитель Silver, курок на 4 пальца, GHD 619		345 бар
XTR 504	Распылитель, курок на 4 пальца, поворотный шарнир ¼"NPSM, RAC XHD сопло 519		345 бар
XTR 704	Распылитель, курок на 4 пальца, поворотный шарнир ¼"NPSM, RAC XHD сопло 519		500 бар

сетчатый фильтр Xtreme

Каталожный номер (1 шт)	Каталожный номер (2 шт)	Каталожный номер (25 шт)	Для гидроцилиндра „Xtreme“ xxx (см³)	Число ячеек (Микрон)
167 052*	236 495	238 444	085 - 115	30 (590)
167 024*	224 458	238 436	145 – 180 – 250 – 290 - 290	
167 053*	236 496	238 446	085 - 115	60 (250)
167 025*	224 459	238 438	145 – 180 – 250 – 290 - 290	
167 054*	236 497	238 448	085 - 115	100 (149)
167 026*	224 468	238 440	145 – 180 – 250 – 290 - 290	
167 055*	236 498	238 450	085 - 115	200 (74)
167 027*	224 469	238 442	145 – 180 – 250 – 290 - 290	

* в Европе снят с производства, пожалуйста заказывайте 2 шт.

Комплекты Xtreme с настенным креплением "сталь"



II II 2 G

- Пневмомотор xxxLT0
- DataTrak
- Пневморегулятор NXT011
- Гидроцилиндр
- кронштейн 255 143
- Соединительный комплект

Комплект Xtreme	Кэфф ициент ПГУ	Насос	Мотор	Гидроци линдр	Всасывающий комплект		Комплект фильтров (сталь) внешн. диам. 3/8" npt(м)
					19л (сталь)	200л (сталь)	
116 MCN*	16:1	P16MC1	N22LT0	L29AC1	---	---	---
216 MCN*	16:1	P16MC1	N22LT0	L29AC1	247 472	---	247 474
316 MCN*	16:1	P16MC1	N22LT0	L29AC1	---	247 473	247 474
125 MCN	25:1	P25MC1	N34LT0	L290C1	---	---	---
225 MCN	25:1	P25MC1	N34LT0	L290C1	247 472	---	247 474
325 MCN	25:1	P25MC1	N34LT0	L290C1	---	247 473	247 474
130 MCN	30:1	P30MC1	N34LT0	L220C1	---	---	---
230 MCN	30:1	P30MC1	N34LT0	L220C1	247 472	---	247 474
330 MCN	30:1	P30MC1	N34LT0	L220C1	---	247 473	247 474

- = в комплекте с адаптером В 15Н 060 (1x) и фиксатором/гайкой 101 566 (4x)

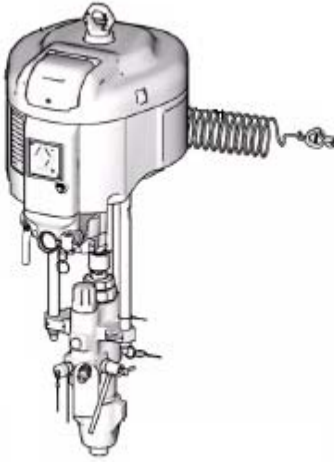
Код:

	X Насос	x x Кэффициент пгу		x Тип мотора		x Материал		x Опции	
1	Xtreme без доп. оборудования	03	3:1	M	DataTrak	C	Сталь	N	NPT
2	Xtreme, 19 л	04	4:1	S	Малощумный DataTrak	S	Нерж. сталь	B	BSPP,SST,MaxLife
3	Xtreme, 200 л	16	16:1					T	Поршень и шток
4	DuraFlo без доп. оборудования	25	25:1		Выносной				Tri-clamp
5	DuraFlo, 19 л	30	30:1						
6	DuraFlo, 200 л	40	40:1						
7	HighFlo без доп. оборудования	45	45:1						
		46	46:1						

Насос Xtreme

Пневмомотор и гидроцилиндр "сталь"

Руководство пользователя: 311 164



Указана модель со встроенным фильтром

Технические характеристики:

Диаметр отверстия для подачи воздуха:	3/4" npt (f)
Диаметр отверстия для подачи материала:	1-1/4 npt (m)
Диаметр выходного отверстия для материала:	Насосы со встроенным фильтром (2 отверстия на выходе) : все = 1/2" npt (m) Насосы без встроенного фильтра (1 отверстие на выходе) : 115см ³ = 1/2" npt (f) 145см ³ и 180см ³ = 3/4" npt (f) 220см ³ , 250см ³ , и 290см ³ = 1" npt (f)

Код:

P	X X		X	C	X
Насос Xtreme сталь	объем насоса Коэффициент / Мотор / Гидроцилиндр		Тип мотора	Материал	Опции
25	3400см ³	290см ³	D Антилед	C Сталь	1 Без встроенного фильтра Без контроля подачи воздуха
30	3400см ³	220см ³			
35	2200см ³	115см ³	E Антилед & DataTrak		2 Встроенный фильтр Без контроля подачи воздуха
40	3400см ³	180см ³			
45	6500см ³	290см ³	L Малошумный		3 Без встроенного фильтра Контроль подачи воздуха
46	3400см ³	145см ³			
50	6500см ³	250см ³	M Малошумный DataTrak		4 Встроенный фильтр Контроль подачи воздуха
55	3400см ³	115см ³			
60	6500см ³	220см ³			
70	6500см ³	180см ³			
90	6500см ³	145см ³			



Гидроцилиндр и пневмомотор Xtreme™ сталь “ 115см³ – 290см³”

Руководство пользователя: 311 164

МОТОР: 311 238

гидроцилиндр: 311 762

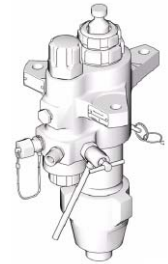
(объем гидроцилиндра: 115см³, 145см³, 180см³, 220см³, 250см³, 290см³)

Насос		Пневмомотор		Гидроцилиндр		уплотнитель	
мотор и гидроцилиндр	Коефф.ициент пгу	Ø	Макс. давление воздуха. 7Бар	номер / объем		кожа / UHMWPE * Standard	TuffStack/ PTFE * Standard
P16 DC1	16:1	6"	N22DN0	L29AC1	Xtreme 1200мм ² (290 см ³)	244 854*	244 904
P16 EC1			N22DT0				
P16 LC1			N22LN0				
P16 MC1			N22LT0				
P21 DC1	21:1	6"	N22DN0	L22AC1	Xtreme 900мм ² (220 см ³)	244 852*	244 902
P21 EC1			N22DT0				
P21 LC1			N22LN0				
P21 MC1			N22LT0				
P24 DC1	24:1	6"	N22DN0	L18AC1	Xtreme 750мм ² (180 см ³)	244 851*	244 901
P24 EC1			N22DT0				
P24 LC1			N22LN0				
P24 MC1			N22LT0				
P25 DC1	25:1	7,5"	N34DN0	L290C1	Xtreme 1200мм ² (290 см ³)	244 854*	244 904
P25 EC1			N34DT0				
P25 LC1			N34LN0				
P25 MC1			N34LT0				
P30 DC1	30:1	7,5"	N34DN0	L220C1	Xtreme 900мм ² (220 см ³)	244 852*	244 902
P30 EC1			N34DT0				
P30 LC1			N34LN0				
P30 MC1			N34LT0				
P31 DC1	31:1	6"	N22DN0	L14AC1	Xtreme 600мм ² (145 см ³)	244 850*	244 900
P31 EC1			N22DT0				
P31 LC1			N22LN0				
P31 MC1			N22LT0				
P40 DC1	40:1	7,5"	N34DN0	L18AC1	Xtreme 750мм ² (180 см ³)	244 851*	244 901
P40 EC1			N34DT0				
P40 LC1			N34LN0				
P40 MC1			N34LT0				
P45 DC1	45:1	10,4"	N65DN0	L290C1	Xtreme 1200мм ² (290 см ³)	244 854*	244 904
P45 EC1			N65DT0				
P45 LC1			N65LN0				
P45 MC1			N65LT0				
P46 DC1	46:1	7,5"	N34DN0	L145C1	Xtreme 600мм ² (145 см ³)	244 850*	244900
P46 EC1			N34DT0				
P46 LC1			N34LN0				
P46 MC1			N34LT0				
P50 DC1	50:1	10,4"	N65DN0	L250C1	Xtreme 1045мм ² (250 см ³)	244 853*	244903
P50 EC1			N65DT0				
P50 LC1			N65LN0				
P50 MC1			N65LT0				
P55 DC1	55:1	7,5"	N34DN0	L115C1	Xtreme 480мм ² (115 см ³)	288 058*	288 060
P55 EC1			N34DT0				
P55 LC1			N34LN0				
P55 MC1			N34LT0				
P60 DC1	60:1	10,4"	N65DN0	L220C1	Xtreme 900мм ² (220 см ³)	244 852*	244902
P60 EC1			N65DT0				
P60 LC1			N65LN0				
P60 MC1			N65LT0				
P70 DC1	70:1	10,4"	N65DN0	L180C1	Xtreme 750мм ² (180 см ³)	244 851*	244901
P70 EC1			N65DT0				
P70 LC1			N65LN0				
P70 MC1			N65LT0				
P90 DC1	90:1	10,4"	N65DN0	L145C1	Xtreme 600мм ² (145 см ³)	244 850*	244900
P90 EC1			N65DT0				
P90 LC1			N65LN0				
P90 MC1			N65LT0				



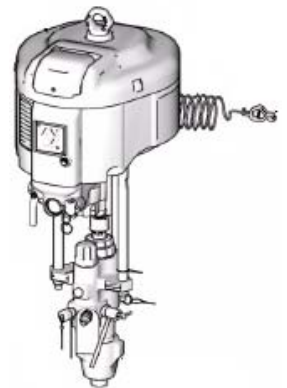
NXT 6500M³

+



гидроцилиндр Xtreme

=

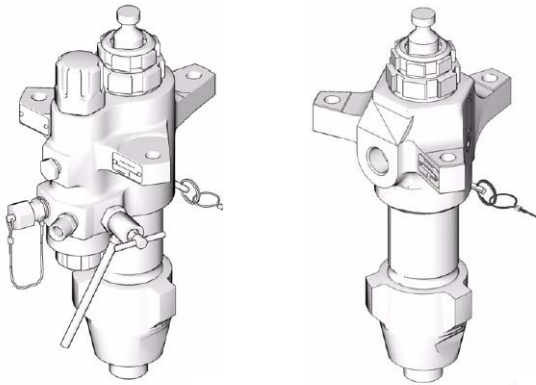


NXT+ гидроцилиндр = Код: P xx x x x

Гидроцилиндр Xtreme (115см³ – 290см³)

”сталь“

Руководство пользователя: 311 762



Со встроенным
фильтром
LxxC2 и LxxC3

Без встроенного
фильтра
LxxC1 и LxxC4

Технические характеристики:

Диаметр входного отверстия для подачи материала:	1-1/4 npt (m)
Диаметр выходного отверстия для материала:	<p><u>Гидроцилиндр со встроенным фильтром</u> (2 отверстия на выходе) : 1/2" npt (m)</p> <p><u>Гидроцилиндр без встроенного фильтра</u> (1 отверстие на выходе) : 115см³ = 1/2" npt (f) 145см³ и 180см³ = 3/4" npt (f) 220см³, 250см³, и 290см³ = 1" npt (f)</p>
Максимальная рабочая температура	82° C

Code:

L	х х х	С	х
Насос Xtreme сталь	Объем гидроцилиндра	Тип мотора	Опции
	85 85см ³	С сталь	1 Уплотнители Xtreme без встроенного фильтра 2 Уплотнители Xtreme со встроенным фильтром 3 Уплотнители Tuff Stack без встроенного фильтра 4 Уплотнители Tuff Stack со встроенным фильтром
	115 115см ³		
	145 145см ³		
	180 180см ³		
	220 220см ³		
	250 250см ³		
	290 290см ³		

уплотнители Xtreme, кожа / UHMWPE
уплотнители Tuff Stack, PTFE



Гидроцилиндр Xtreme (115см³ – 290см³)

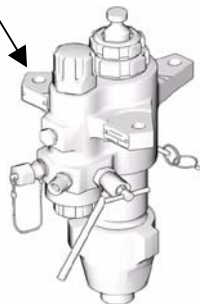
”сталь“

Руководство пользователя: 311 762

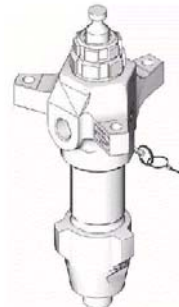
Каталожный номер	описание	Ремкомплект (уплотнители)		
		кожа UHMWPE * Standard	TuffStack/ PTFE * Standard	см ³ за цикл
	диаметр входного отверстия для материала: 1-1/4" NPT (м) диаметр выходного отверстия для материала с фильтром: все = 1/2" NPT(f) диаметр выходного отверстия для материала без фильтра: 115см ³ = 1/2" NPT (f) 145см ³ - 180см ³ = 3/4" NPT (f) 220см ³ - 250см ³ - 290см ³ = 1" NPT (f)			
L115C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа/UHMWPE)	288058*	288060	115см ³ /DH
L115C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	288058*	288060	
L115C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	288058	288060*	
L115C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	288058	288060*	
L145C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244850*	244900	145см ³ /DH
L145C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244850*	244900	
L145C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244850	244900*	
L145C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244850	244900*	
L180C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244851*	244901	180см ³ /DH
L180C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244851*	244901	
L180C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244851	244901*	
L180C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244851	244901*	
L220C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244852*	244902	220см ³ /DH
L220C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244852*	244902	
L220C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244852	244902*	
L220C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244852	244902*	
L250C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244853*	244903	250см ³ /DH
L250C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244853*	244903	
L250C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244853	244903*	
L250C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244853	244903*	
L290C1	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244854*	244904	290см ³ /DH
L290C2	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (кожа / UHMWPE)	244854*	244904	
L290C3	Гидроцилиндр без встроенного фильтра , уплотнитель (TuffStack/ PTFE)	244854	244904*	
L290C4	Гидроцилиндр со встроенным фильтром , уплотнитель (TuffStack/PTFE)	244854	244904*	

107 098 фильтр с кольцевым уплотнением (PTFE) (10шт.= 244 895)

122 236 фильтр с кольцевым уплотнением (Вайтон) (1шт.=24В 732)



**Насос без встроенного
фильтра**



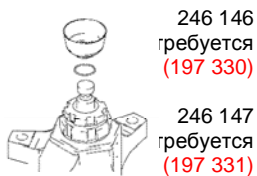
**Насос со
встроенным
фильтром**

Аксессуары: Xtreme "сталь"

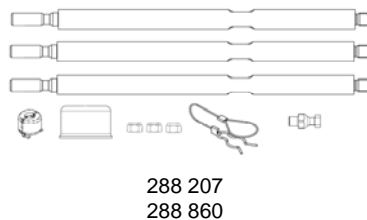
247 472	Всасывающий комплект, сталь 1-1/4", 19 л	312 358
247 473	Всасывающий комплект, сталь 1-1/4", 208 л	
+ 189 920	Сетчатый фильтр, нерж. сталь 1", 8 ячеек	
247 474	Фильтр для материала, сталь, 1" . (167 025, 60 ячеек)	307 273
+ 159 239	Переходник 1/2" - 3/8", требуется для комплекта 247 474 с гидроцилиндром 115см ³	
287 884	2-колесная тележка, усиленная	
255 143	Монтаж на кронштейне	
247 312	Переходник, требуется для использования 255 143 или 287 884 с пневмотором NXT2200см ³	
101 566	контргайка (1 шт.) для подсоединения 247 312 необходимо 4 x 101 566	
262 231	Модификационный комплект для модуля контроля подачи воздуха (усиленная модификация), (устанавливается на внешней стороне тележки блока NXT)	
246 146	Смачиваемый стакан: (необходима замена гайки) Xtreme 145 см ³ , 180см ³ (гайка 197 330)	
246 147	Смачиваемый стакан: (необходима замена гайки) Xtreme 220см ³ , 250 см ³ , 290 см ³ (гайка 197 331)	
245 190	Колоколообразная пружина для: Xtreme 145 см ³ , 180см ³	
245 191	Колоколообразная пружина для: Xtreme 220 см ³ , 250 см ³ , 290 см ³	
288 207	Соединительный комплект Xtreme 145, 180, 220, 250, 290 (см ³) / NXT 3400 & 6500	
288 860	Соединительный комплект Xtreme 85, 115, (см ³) / NXT 2200 & 3400	

+ не отображено

Смачиваемый стакан



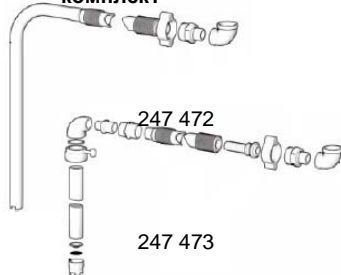
Соединительный комплект



Колоколообразная пружина



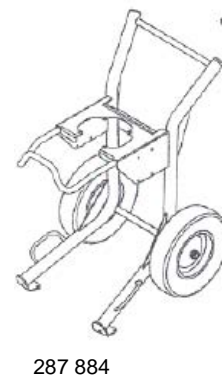
Всасывающий комплект



Фильтр для материала



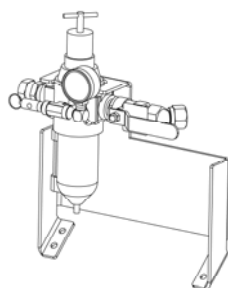
Усиленная тележка



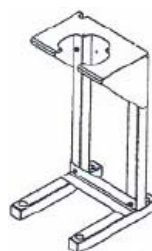
Переходник



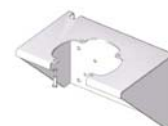
Контргайка (переходник)



Подставка



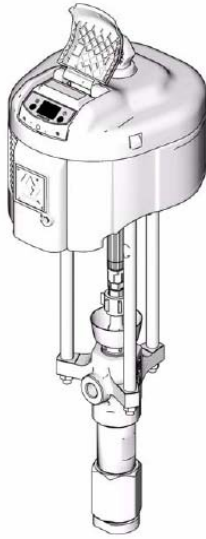
Кронштейн





Dura - Flo "нержавеющая сталь"

Руководство пользователя: **311 828**
311 826



II II 2 G

Технические характеристики:

Диаметр входного отверстия для подачи материала:	DF600 (145см ³), DF750 (180см ³): DF 900 (220см ³), DF1200 (290см ³): DF1800 (430см ³), DF2400 (580см ³): DF N.N. (1000см ³):	1-1/2" npt (f) 2" npt(f) 2" npt (f) 2" npt (f)
Диаметр выходного отверстия для материала:	DF600 (145см ³), DF750 (180см ³): DF 900 (220см ³), DF1200 (290см ³): DF1800 (430см ³), DF2400 (580см ³): DF N.N. (1000см ³):	3/4" npt (f) 1" npt (f) 1-1/2" npt (f) 1-1/2" npt (f)
Максимальная рабочая температура		65,5° C

Code:

P	X X		X	C	X
Насос Xtreme Нерж. сталь	Объем мотора коэффициент / мотор / гидроцилиндр		тип мотора	материал	уплотнители
06	3400м ³	1000см ³	D Антилед	C сталь	A* 3 UHMWPE / 2 PTFE
10	6500м ³	1000см ³		S Нерж.сталь	B* 3 UHMWPE / 2 Tuff-Stack
12	3400м ³	580см ³	E Антилед и DataTrak		D* 3 PTFE / 2 кожа
15	3400м ³	430см ³			E~ 4 кожа / 1 PTFE
16	2200м ³	290см ³	L Малошумный		H~ 3 PTFE / 2 кожа
21	2200м ³	220см ³			S~ усиленный
23	6500м ³	580см ³	M Малошумный DataTrak		G` PTFE/PTFE
24	2200м ³	180см ³			K` UHMWPE / кожа
25	3400м ³	290см ³	H Датчик верхнего уровня		
30	3400м ³	220см ³			
31	2200м ³	145см ³			
32	6500м ³	430см ³			
40	3400м ³	180см ³			
45	6500м ³	290см ³			
46	3400м ³	145см ³			

*насос без доп. оборудования 12:1/15:1/23:1/32:1

`насос без доп. оборудования 6:1 /10:1

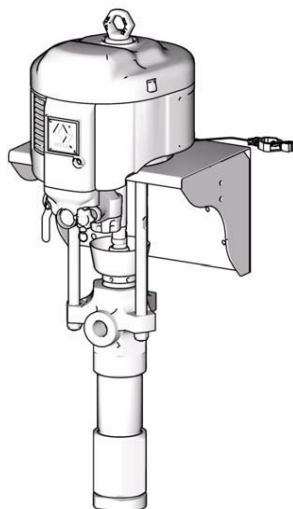
~насос без доп. оборудования 16:1/21:1/24:1/25:1/30:1/31:1/40:1/45:1/46:1

DURA – FLO "Нержавеющая сталь"



Комплекты с настенным креплением

Руководство пользователя 312 358



Каталожный №	Коэффициент ПГУ	Насос	Мотор	Гидроцилиндр	всасывающий 19л(нерж. сталь)	комплект 200л(нерж. сталь)	фильтр 3/8"NPT
416 MSN	16:1	P16 MSE	N22LT0	247 192	244 477*	244 478*	247 480*
516 MSN	16:1	P16 MSE	N22LT0	247 192	247 477	244 478*	247 480
616 MSN	16:1	P16 MSE	N22LT0	247 192	244 477*	247 478	247 480
425 MSN	25:1	P25 MSE	N34 LT0	237 514	244 477*	244 478*	247 480*
525 MSN	25:1	P25 MSE	N34 LT0	237 514	247 477	244 478*	247 480
625 MSN	25:1	P25 MSE	N34 LT0	237 514	244 477*	247 478	247 480
430 MSN	30:1	P30 MSE	N34 LT0	236 470	244 477*	244 478*	247 480*
530 MSN	30:1	P30 MSE	N34 LT0	236 470	247 477	244 478*	247 480
630 MSN	30:1	P30 MSE	N34 LT0	236 470	244 477*	247 478	247 480
440 MSN	40:1	P40 MSE	N34 LT0	236 456	244 475*	244 476*	247 479*
445 MSN	45:1	P45 MSE	N65 LT0	237 514	244 475*	244 476*	247 480*
446 MSN	46:1	P46 MSH	N34 LT0	236 458	244 475*	244 476*	247 479*

Все гидроцилиндры выполнены из нержавеющей стали, с пневмоконтролем, DataTrak и кронштейном для настенного крепления
 В комплект входит адаптер 15H060 и гайка 101 566 (4x), используется только для NXT2200

* не входит в комплект, приобретается отдельно

X	X X	X	X	X
Насос	Коэффициент пгу	Тип мотора	Материал	Опции
1 Xtreme без доп. оборудования	03 3:1	M DataTrak Малощумный	C сталь	N NPT
2 Xtreme 19 л	04 4:1			S Нерж. сталь	B BSPP, нерж. сталь, MaxLife
3 Xtreme 200 л	16 16:1	S DataTrak Выносной		T Tri-clamp
4 DuraFlo без доп. оборудования	25 25:1			
5 DuraFlo 19 л	30 30:1			
6 DuraFlo 200 л	40 40:1			
7 HighFlo без доп. оборудования	45 45:1			
	46 46:1			



DURA - FLO

Комплекты Dura-Flo "Нержавеющая сталь"

Hydra-Clean®

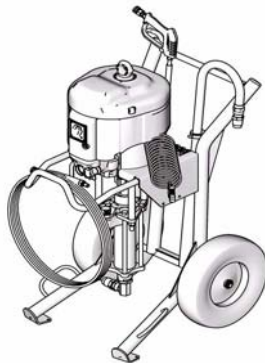
руководство пользователя: 312 585

Каталожный №	Hydra - Clean (Гидроцилиндр-нерж. сталь)	Мотор	Гидроцилиндр (объем)	комплект
247 549	12:1, тележка	N34 DN0	247 599 (580см³)	Распылитель 247879, Шланг (15м), 247 878, Всасывающий комплект 166 630, Сетчатый фильтр 15T284, сопло 805446 / 805422 / 805459 / 805433 / 805450
247 550	12:1, настенное крепление			
247 551	23:1, тележка	N65 DN0	241 648 (580см³)	
247 552	23:1, настенное крепление			
247 553	30:1, тележка			
247 554	30:1, настенное крепление	687 055 (430см³)	24B 923 (290см³)	
258 664	45:1, тележка			
258 665	45:1, настенное крепление			

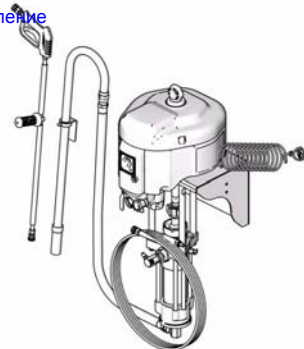
Аксессуары для Hydra-Clean®

Каталожный №	описание		
15T 283	Распылитель без доп. оборудования (латунь)	15T 282	Распылитель без доп. оборудования (нерж. сталь)
15T 280	Удлинитель 10" (нерж. сталь)	15T 279	Удлинитель 32" (НЕРЖ. СТАЛЬ)
247 880	Комплект фитинга для распылителя		см. руководство пользователя: 406 701

Установка на тележке



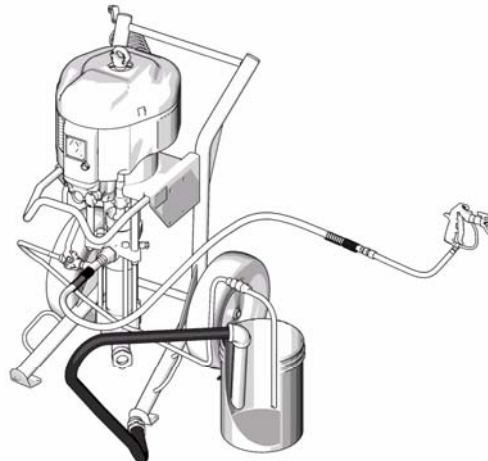
Настенное крепление



Установка Dura-Flo "сталь"

руководство пользователя: 311 164

Каталожный №	Коэффициент ПГУ	описание	Гидроцилиндр (объем)	Мотор
287 979	23:1	Установка без доп. оборудования	222 801 (580см³)	N65DN0
287 980	23:1	установка, распылитель и шланг	222 801 (580см³)	N65DN0
287 981	32:1	Установка без доп. оборудования	222 796 (430см³)	N65DN0



DURA - FLO



Пневмомотор и гидроцилиндр DURA – FLO ”Нержавеющая сталь” руководство пользователя: 311 828

Dura-Flo 145см³ - 290см³

Объем гидроцилиндра: 600 (145см³),

750 (180см³),

900 (220см³),

1200 (290см³)

мотор: 311 238

гидроцилиндр: 311 827

Насос	Мотор & гидроцилиндр	(Кэффциент)	Пневмомотор			Насос с гидроцилиндром		Уплотнители гидроцилиндра	запчасти	
			Ø	Давление воздуха max. 7Бар	Рабочее давление	номер / объем			ремкомплект PTFE / кожа	Шток поршня	цилиндр
P16DSE	16:1	6"	N22DN0	105 Бар Макс.	247192	Dura-Flo 1200 (290см ³)	237178	184487	184540	
P16ESE			N22DT0							
P16LSE			N22LN0							
P16MSE			N22LT0							
P21DSE	21:1	6"	N22DN0	140 Бар Макс.	247190	Dura-Flo 900 (220 см ³)	237172	189316	189383	
P21ESE			N22DT0							
P21LSE			N22LN0							
P21MSE			N22LT0							
P24DSE	24:1	6"	N22DN0	168 Бар Макс.	261657	Dura-Flo 750 (180 см ³)	237240	189853	189857	
P24ESE			N22DT0							
P24LSE			N22LN0							
P24MSE			N22LT0							
P25DSE	25:1	7,5"	N34DN0	164 Бар Макс.	237514	Dura-Flo 1200 (290 см ³)	237178	184487	184540	
P25ESE			N34DT0							
P25LSE			N34LN0							
P25MSE			N34LT0							
P30HSS	30:1	7,5"	N34LH0	219 Бар Макс.	L220SS	Dura-Flo 900 (220 см ³)	237710 UHMWPE/PTFE	189316	189383	
P30LSS			N34LN0							
P30DSE			N34DN0							
P30ESE			N34DT0							
P30LSE			N34LN0							
P30MSE			N34LT0							
P31HSS	31:1	6"	N22LH0	210 Бар Макс.	L145SS	Dura-Flo 600 (145 см ³)	237609 UHMWPE/PTFE	190172	184503	
P31LSS			N22LN0							
P31DSE			N22DN0							
P31ESE			N22DT0							
P31LSE			N22LN0							
P31MSE			N22LT0							
P40DSE	40:1	6"	N34DN0	262 Бар Макс.	236456	Dura-Flo 750 (180 см ³)	237240	189853	189857	
P40ESE			N34DT0							
P40LSE			N34LN0							
P40MSE			N34LT0							
P45DSE	45:1	10,4"	N65DN0	314 Бар Макс.	237514	Dura-Flo 1200 (290 см ³)	237178	184487	184540	
P45ESE			N65DT0							
P45LSE			N65LN0							
P45MSE			N65LT0							
P46HSS	46:1	7,5"	N34LH0	328 Бар Макс.	L145SS	Dura-Flo 600 (145 см ³)	237609 UHMWPE/PTFE	190172	184503	
P46LSS			N34LN0							
P46DSH			N34DN0							
P46ESH			N34DT0							
P46LSH			N34LN0							
P46MSH			N34LT0							
P57LSS	57:1	10,4"	N65LN0	314 Бар Макс.	L220SS	Dura-Flo 900 (220 см ³)	UHMWPE/PTFE 237 710	189316	189383	

*все гидроцилиндры выполнены из нержавеющей стали

**пневмомотор и гидроцилиндр Dura Flo (нерж. сталь, сталь)
(430см³ - 580см³)**

руководство пользователя: 311 826

мотор: 311 238

гидроцилиндр: 311 825

объем гидроцилиндра: 1800 (430см³),
2400 (580см³)

Насос	Кэффциент	Пневмомотор	Насос с гидроцилиндром		Ремкомплект уплотнителей			Запчасти	
			Номер / объем		Гидроцилиндр сталь 3 PTFE / 2 кожа * Standard	Гидроцилиндр нерж. сталь 3 UHMWPE / 2 PTFE * Standard	Гидроцилиндр нерж. сталь UHMWPE / Кожа * Standard	Шток поршня	цилиндр
P12LCD	12: 1 (82 Бар)	Ø7,5" N34LN0	222801	Dura-Flo 2400 (580 см ³)	222879*	222875	253754	184002 поршень	184003 цилиндр
P12LSA			222803		222879	222875*	253754		
P12MCD			222801		222879	222875	253754		
P12MSA			222803		222879	222875*	253754		
P12DCD			222801		222879	222875	253754		
P12DSA			222803		222879	222875*	253754		
P12ECD			222801		222879	222875	253754		
P12ESA			222803		222879	222875*	253754		
P12LSM			L580SM		222879	222875	253754*		
P12LSS			L580SS		222879	222 875*	253754		
P12HSM			L580SM		222879	222875	253754*		
P12HSS			L580SS		222879	222 875*	253754		
P15LCD	15: 1 (109 Бар)	Ø7,5" N34LN0	222796	Dura-Flo 1800 (430 см ³)	222849*	222848		184276 поршень	184461 цилиндр
P15LSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P15MCD			222796		222849	222848	(no Kit number)*		
P15MSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P15ESB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P15DCD			222796		222849	222848	(no Kit number)*		
P15DSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P15ECD	222796	222849	222848						
P23LCD	23: 1 (157 Бар)	Ø10,4 N65LN0	222801	Dura-Flo 2400 (580 см ³)	222879*	222875		184002 поршень	184003 цилиндр
P23LSA			222803		222879	222875*			
P23MCD			222801		222879	222875			
P23MSA			222803		222879	222875*			
P23DCD			222801		222879	222875			
P23DSA			222803		222879	222875*			
P23ECD			222801		222879	222875			
P23ESA	222803	222879	222875*						
P32LCD	32: 1 (209 Бар)	Ø10,4 N65LN0	222796	Dura-Flo 1800 (430 см ³)	222849*	222848		184276 поршень	184461 цилиндр
P32LSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P32MCD			222796		222849	222848	(no Kit number)*		
P32MSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P32ESB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P32DCD			222796		222849	222848	(no Kit number)*		
P32DSB			687055		222849	222848	(no Kit number)*		
P32ECD	222796	222849	222848						

*Сталь

*Нержавеющая сталь

DURA – FLO



Пневмомотор и гидроцилиндр DuraFlo (стали и нерж. сталь)
(объем гидроцилиндра: 1000см³)

руководство пользователя: **311 833**

мотор: **311 238**

гидроцилиндр: **311 717**

Насос	Коэффициент ПГУ	Пневмомотор	насос с гидроцилиндром		Ремкомплект для гидроцилиндра		запчасти		
			Номер / объем		Гидроцилиндр нерж. сталь PTFE / PTFE	Гидроцилиндр сталь UHMWPE / Кожа	Деформация штока	цилиндр	
мотор и гидроцилиндр	Рабочее давление	Давление воздуха Макс. 7Бар							
P06DCK	6 : 1	253597 = 81 Бар	Ø7,5" N34DN0	253597	Dura-Flo	---	223 439	217 478	181269
P06DSG				253596		207 349	---	206 451	166 067
P06ECK				253597		---	223 439	217 478	181269
P06ESG				253596		207 349	---	206 451	166 067
P06LCK				253597		---	223 439	217478	181269
P06LSG				253596		207 349	---	206 451	166 067
P06MCK				253597		---	223 439	217 478	181269
P06MSG				253596		207 349	---	206 451	166 067
P10DCK	10 : 1	81 Бар	Ø10,4 N65DN0	253597	Dura-Flo	---	223 439	217 478	181269
P10ECK				253597		---	223 439	217 478	181269
P10LCS				L10XCS		---	223 439	217478	181269
P10LCK				253597		---	223 439	217478	181269
P10MCK				253597		---	223 439	217 478	181269
			Ø10,4 N65LT0		(1000см ³)				

*Сталь

*Нержавеющая сталь



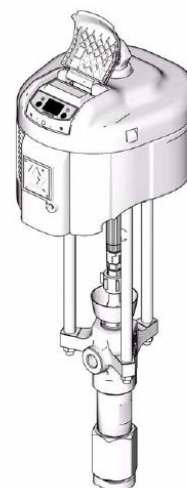
NXT 6500м³

+



гидроцилиндр
Dura-Flo

=



NXT + гидроцилиндр

=

код P xx x x x



DURA – FLO

Гидроцилиндр Dura-Flo (сталь и нерж. сталь)

(145-290см³) руководство пользователя: 311 827

(430-580см³) руководство пользователя: 311 825

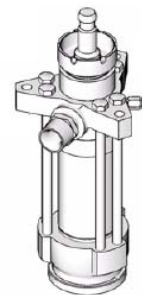
(1000см³) руководство пользователя: 311 833

Гидроцилиндр 247599 руководство пользователя: 312 745

Каталожный №	Описание	Ремкомплект уплотнителей			
		Кожа / PTFE	UHMWPE / Кожа	UHMWPE / PTFE	PTFE
		* Standard			
247 168 ‡	DF 600 (145см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 234*	237 238	237 609	237 236
236 458	DF 600 (145см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 234*	237 238	237 609	237 236
241 177	DF 600 (145см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	237 234	237 238	237 609*	237 236
L145 SS	DF 600 (145см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	237 234	237 238	237 609*	237 236
236 456	DF 750 (180см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 240*	237 244	237 608	237 242
261 657 ‡	DF 750 (180см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 240*	237 244	237 608	237 242
L180 SS	DF 750 (180см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	237 240	237 244	237 608*	237 242
236 470	DF 900 (220см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 172*	237 174	237 710	237 173
247 190 ‡	DF 900 (220см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 172*	237 174	237 710	237 173
248 816	DF 900 (220см³) нерж. сталь (верхний уплотнитель - UHMWPE / уплотнитель поршня PTFE)	237 172	237 174	237 710	237 173
236 897	DF 900 (220см³) нерж. сталь (PTFE)	237 172	237 174	237 710	237 173*
L220 SS	DF 900 (220см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	237 172	237 174	237 710*	237 173
237 514	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 178*	237 180	237 713	237 179
247 192 ‡	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (кожа/PTFE)	237 178*	237 180	237 713	237 179
237 515	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (кожа/UHMWPE)	237 178	237 180*	237 713	237 179
236 490	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (PTFE)	237 178	237 180	237 713	237 179*
L290 SS	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	237 178	237 180	237 713*	237 179
24B 923	DF 1200 (290см³) нерж. сталь (UHMWPE/CF-PTFE) Hydra-Clean®	24C 162 UHMWPE/ углеродистый PTFE			
687 055	DF 1800 (430см³) нерж. сталь (UHMWPE/Tuff Stack см 311825)	222 849	222 848	222 845	222 846
222 796	DF 1800 (430см³) сталь (PTFE/кожа)	222 849*	222 848	222 845	222 846
L430 CS	DF 1800 (430см³) сталь (PTFE/UHMWPE)	222 849	222 848	222 845*	222 846
L430 SS	DF 1800 (430см³) нерж. сталь (PTFE/UHMWPE)	222 849	222 848	222 845*	222 846
L430 SM	DF 1800 (430см³) нерж. сталь (кожа/UHMWPE)	222 849	253 744*	222 845	222 846
247 599	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (UHMWPE/CF-PTFE) Hydra-Clean®	247 881 UHMWPE/ углеродистый PTFE			
241 648	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (UHMWPE/CF-PTFE) Hydra-Clean®	222 880 UHMWPE/ углеродистый PTFE			
222 803	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	222 879	222 878	222 875*	222 876
222 801	DF 2400 (580см³) сталь (PTFE/кожа)	222 879*	222 878	222 875	222 876
L580CS	DF 2400 (580см³) сталь (UHMWPE/PTFE)	222 879	222 878	222 875*	222 876
L580SS	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (UHMWPE/PTFE)	222 879	222 878	222 875*	222 876
L580SM	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (кожа/UHMWPE)	222 879	253 745*	222 875	222 876
15F289	DF 2400 (580см³) нерж. сталь (кожа/UHMWPE)	222 879	222 881*	222 875	222 876
253 596	DF 1000 (1000см³) нерж. сталь (PTFE)	---	---	---	207 349*
253 597	DF 1000 (1000см³) сталь (UHMWPE/кожа)	---	223 439*	223 443	---
L10XCS	DF 1000 (1000см³) сталь (2xPTFE/4xUHMWPE)	---	223 439*	223 443	---

‡ данный тип гидроцилиндров можно подсоединять только к моторам NXT 2200.

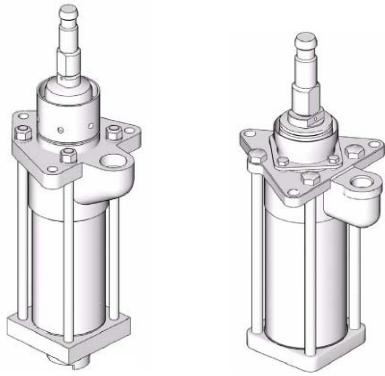
*Сталь *Нержавеющая сталь



гидроцилиндр
430см³



гидроцилиндр
145-290см³



253 597 (сталь) 253 596 (нерж. сталь)

**гидроцилиндр
1000 см³**

Аксессуары: Dura-Flo

247 475	Всасывающий комплект, нерж. сталь 1-½" 19 л (Гидроцилиндр 145см³ и 180см³)	312 358
247 476	Всасывающий комплект, нерж. сталь 1-½" 200 л (Гидроцилиндр 145см³ и 180см³)	
247 477	Всасывающий комплект, нерж. сталь 2" 19 л	
247 478	Всасывающий комплект, нерж. сталь 2" 200 л	
189 920+	Сетчатый фильтр, нерж. сталь 1" , 8 ячеек	
247 479	Фильтр для материала в комплекте, нерж. сталь , входное отверстие ¾" (167 025 - 60 ячеек) (Гидроцилиндр 145см³ и 180см³)	307 273
247 480	Фильтр для материала в комплекте, нерж. сталь , входное отверстие 1"(167 025 -60 ячеек)	
159 239+	Переходник ½" - ¾" для применения комплекта 247 474 с гидроцилиндром 115см³	
287 884	2-колесная тележка, усиленная для NXT2200 следует использовать 289279	312 148
255 143	Крепление при помощи кронштейна для NXT2200 следует использовать 247 312	
247 312	Адаптер для использования 255 143 или 287 884 NXT2200	
289 279	Адаптер для тележки	406 677
288 204	Соединительный комплект для большой установки Dura-Flo (430см³, 580см³) 391мм	3400, 6500
288 205	Соединительный комплект для малой установки Dura-Flo (145см³,180см³,220см³,290см³) 391мм	2200, 3400,(6500)
288 206	Соединительный комплект для 1000сс Dura-Flo (1000см³) 391мм	3400

+ не отображено

Всасывающий комплект

19л

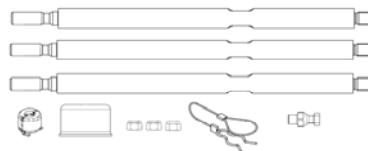
200л



247 475
247 477

247 476
247 478

Соединительный комплект



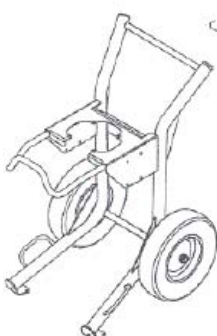
288 204
288 205
288 206

Фильтр в комплекте



247 479
247 480

Усиленная тележка



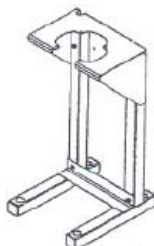
253 692

Адаптер



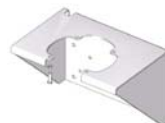
247 312

Стойка



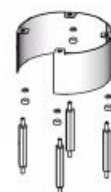
253 692

Кронштейн для настенного крепления



255 143

Адаптер для тележки

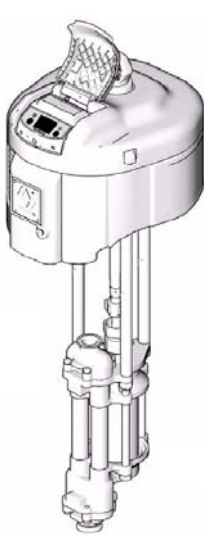


289 279

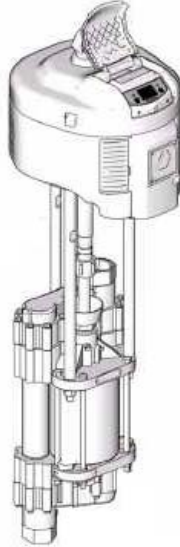


High - Flo

Руководство пользователя: High – Flo 311 831
mid range 311 690



High Flo
“mid Range”



Code: J x x x x x NXT и
гидроцилиндр

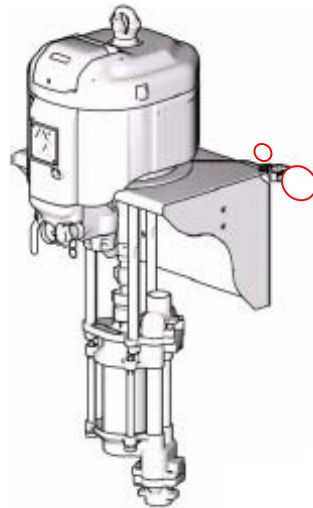
Технические характеристики :

High Flo „mid Range“		
Диаметр входного отверстия для подачи материала:	1½” npt (f) / 1½” BSPP	
Диаметр выходного отверстия для материала:	1” npt (f) / 1¼” BSPP	
Максимальная рабочая температура:	65,5 ° C	
High Flo		
Диаметр входного отверстия для подачи материала:	2” npt (f)	
Диаметр выходного отверстия для материала:	2” npt (f)	
Максимальная рабочая температура:	65,5 ° C	

Код:

J	X	X X		X	X	
Насос Xtreme High-Flo	Конструкционный материал насоса	Насос Мотор / Гидроцилиндр		Тип мотора	КОМПЛЕКТ	
C	сталь	20	2200см³	2000см³	L малошумный	1 NPT, нерж. сталь, Stanard
	S Нерж. сталь	30	2200см³	1500см³		2 NPT, нерж. сталь, MaxLife
33		6500см³	4000см³	M малошумный DataTrak	3 BSPP, нерж. сталь, Standard	
35	3400см³	2000см³	4 BSPP, нерж. сталь, MaxLife			
40	2200см³	1000см³	R выносной	5 Tri-clamp, нерж. сталь Standard		
44	6500см³	3000см³		6 Tri-clamp, нерж. сталь MaxLife		
45	3400см³	1500см³	S выносной DataTrak	7 NPT, сталь, Standard		
60	6500см³	2000см³				

HIGH-FLO®



все модели малозумные, снабжены data Trak и модулем контроля подачи воздуха NXT011

Комплект High-Flo	Коэффициент пгу	Насос	Мотор	Гидроцилиндр	Отверстие для подачи материала
703 MSN	3:1	JS30M1	N22LT0	253 034	1-1/2" NPT
703 MSB	3:1	JS30M3	N22LT0	253 085	1-1/2" BSPP
703 MST	3:1	JS30M5	N22LT0	253 521	1-1/2" tri-clamp
703 SSN	3:1	JS30S1	N22LT0	253 034	1-1/2" NPT
703 SSB	3:1	JS30S3	N22LT0	253 085	1-1/2" BSPP
703 НЕРЖ. СТАЛЬ	3:1	JS30S5	N22LT0	253 521	1-1/2" tri-clamp
704 MSN	4:1	JS40M1	N22LT0	253 033	1-1/2" NPT
704 MSB	4:1	JS40M3	N22LT0	253 423	1-1/2" BSPP
704 MST	4:1	JS40M5	N22LT0	253 520	1-1/2" tri-clamp
704 SSN	4:1	JS40S1	N22RT0	253 033	1-1/2" NPT
704 SSB	4:1	JS40S3	N22RT0	253 423	1-1/2" BSPP
704 НЕРЖ. СТАЛЬ	4:1	JS40S5	N22RT0	253 520	1-1/2" tri-clamp

*все гидроцилиндры выполнены из нержавеющей стали

Все насосы поставляются с адаптером 15H 060 (1x) и гайкой 101 566 (4x)

Код:

	X Насос	x x Коэффициент пгу		x Тип мотора		x Материал		x Опции	
1	Xtreme без доп. оборудования	03	3:1	M	DataTrak	C	Сталь	N	NPT
2	Xtreme 19 л	04	4:1	S	Малозумный DataTrak	S	Нерж. сталь	B	BSPP, нерж. сталь, MaxLife
3	Xtreme 200 л	16	16:1					T	Tri-clamp
4	DuraFlo без доп. оборудования	25	25:1		Выносной				
5	DuraFlo 19 л	30	30:1						
6	DuraFlo 200 л	40	40:1						
7	HighFlo без доп. оборудования	45	45:1						
		46	46:1						

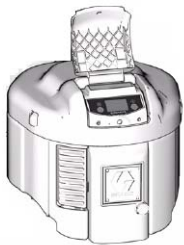


Пневмомотор и гидроцилиндр HIGH-FLO®

мотор 6500см³
гидроцилиндр 2000см³ / 3000см³ / 4000см³

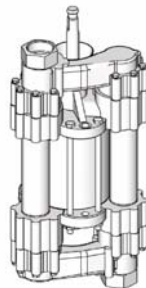
Руководство пользователя: 311 831
мотор: 311 238
гидроцилиндр: 311 832

Насос	Коэффициент пгу	Мотор	Гидроцилиндр				
			гидроцилиндр High-Flo	Констр. материал Поршня и цилиндра	Тип соединения на входе/выходе	Констр. материал корпуса	см ³ за цикл
мотор и гидроцилиндр		Ø NXT					
JC33L1	3,3:1	(Ø10,4") N65LN0	243733	Standard	2" NPT	Сталь	4000
JS33L1	3,3:1		243773	Standard	2" NPT	нерж. сталь	4000
JS33L3	3,3:1		243736	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	4000
JC44L1	4,4:1		243732	Standard	2" NPT	сталь	3000
JS44L1	4,4:1		243772	Standard	2" NPT	нерж. сталь	3000
JS44L3	4,4:1		243735	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	3000
JC60L1	6:1		243731	Standard	2" NPT	сталь	2000
JS60L1	6:1		243771	Standard	2" NPT	нерж. сталь	2000
JS60L3	6:1		243734	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	2000
JC33M1	3,3:1	(Ø10,4") N65LT0	243733	Standard	2" NPT	сталь	4000
JS33M1	3,3:1		243773	Standard	2" NPT	нерж. сталь	4000
JS33M3	3,3:1		243736	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	4000
JC44M1	4,4:1		243732	Standard	2" NPT	сталь	3000
JS44M1	4,4:1		243772	Standard	2" NPT	нерж. сталь	3000
JS44M3	4,4:1		243735	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	3000
JC60M1	6:1		243731	Standard	2" NPT	сталь	2000
JS60M1	6:1		243771	Standard	2" NPT	нерж. сталь	2000
JS60M3	6:1		243734	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	2000
JS33R3	3,3:1	(Ø10,4") N65RN0	243736	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	4000
JS44R3	4,4:1		243735	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	3000
JS60R3	6:1		243734	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	2000
JS33S3	3,3:1	(Ø10,4") N65RT0	243736	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	4000
JS44S3	4,4:1		243735	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	3000
JS60S3	6:1		243734	Standard	2" BSPP	нерж. сталь	2000



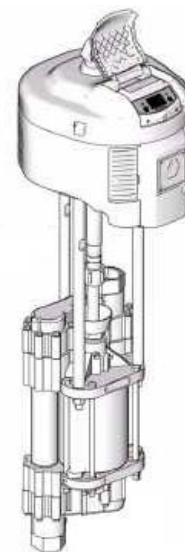
NXT 6500м³

+



Насос с гидроцилиндром High-Flo®

=



NXT и гидроцилиндр =
Code: J x x x x x



Пневмомотор и гидроцилиндр HIGH-FLO® mid Range

мотор 2200 см³ / 3400 см³

гидроцилиндр 1000 см³ / 1500 см³ / 2000 см³

руководство пользователя: 311 211

мотор: 311 238

гидроцилиндр: 311 690

гидроцилиндры (нерж. сталь)

Насос	Мотор	Гидроцилиндр				
		Гидроцилиндр High-Flo	Констр. материал поршня и цилиндра	Тип соединения на входе/выходе	корпус	см ³
Мотор и гидроцилиндр	Ø NXT Коэф-фициент ПГУ					
JS20L1	(Ø6") N22LN0	253035	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS20L2	(2:1)	253570	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS20L3	(2:1)	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20L4	(2:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20M1	(Ø6") N22LT0	253035	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS20M2	(2:1)	253570	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS20M3	(2:1)	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20M4	(2:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20R3	(Ø6") N22RN0	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20R4	(2:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20S3	(Ø6") N22RT0	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS20S4	(2:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS30L1	(Ø6") N22LN0	253034	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS30L2	(3:1)	253569	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS30L3	(3:1)	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30L4	(3:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30M1	(Ø6") N22LT0	253034	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS30M2	(3:1)	253569	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS30M3	(3:1)	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30M4	(3:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30R3	(Ø6") N22RN0	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30R4	(3:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30S3	(Ø6") N22RT0	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS30S4	(3:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS35L1	(Ø7,5") N34LN0	253035	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS35L2	(3,5:1)	253570	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS35L3	(3,5:1)	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35L4	(3,5:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35M1	(Ø7,5") N34LT0	253035	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS35M2	(3,5:1)	253570	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	2000
JS35M3	(Ø7,5") N34LT0	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35M4	(3,5:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35R3	(Ø7,5") N34RN0	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35R4	(3,5:1)	253396	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35S3	(Ø7,5") N34RT0	253086	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS35S4	(3,5:1)	253096	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	2000
JS40L1	(Ø6") N22LN0	253033	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1000
JS40L2	(4:1)	253568	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1000
JS40L3	(4:1)	253423	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40L4	(4:1)	253398	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1000
JS40M1	(Ø6") N22LT0	253033	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1000
JS40M2	(4:1)	253568	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1000
JS40M3	(4:1)	253423	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40M4	(4:1)	253398	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40R3	(Ø6") N22RN0	253423	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40R4	(4:1)	253398	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40S3	(Ø6") N22RT0	253423	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS40S4	(4:1)	253398	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1000
JS45L1	(Ø7,5") N34LN0	253034	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS45L2	(4,5:1)	253569	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS45L3	(4,5:1)	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45L4	(4,5:1)	253397	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS45M1	(Ø7,5") N34LT0	253034	Standard	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS45M2	(4,5:1)	253569	Maxlife	1½" NPT	нерж. сталь	1500
JS45M3	(4,5:1)	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45M4	(4,5:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45R3	(Ø7,5") N34RN0	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45R4	(4,5:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45S3	(Ø7,5") N34RT0	253085	Standard	1½" BSPP	нерж. сталь	1500
JS45S4	(4,5:1)	253397	Maxlife	1½" BSPP	нерж. сталь	1500



Пневмомотор и гидроцилиндр HIGH-FLO® mid Range

мотор 2200 см³ / 3400 см³

гидроцилиндр 1000 см³ / 1500 см³ / 2000 см³ / 3000 см³ / 4000 см³

руководство пользователя: 311 211

мотор: 311 238

гидроцилиндр: 311 690

гидроцилиндр: 311 832

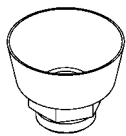
Гидроцилиндры (сталь)

Насос	Мотор	Гидроцилиндр			
		High-Flo гидроцилиндр	Тип соединения на входе/выходе	корпус	см ³
Мотор и гидроцилиндр	NXT				
JC20L1	N22LN0	253063	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	2000
JC20M1	N22LT0				
JC20N1	N22LL0				
JC30L7	N22LN0	253062	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	1500
JC30M7	N22LT0				
JC30N7	N22LL0				
JC33L1	N65LN0	243733	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	4000
JC33M1	N65LT0				
JC33N1	N65LL0				
JC35L1	N34LN0	253063	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	2000
JC35M1	N34LT0				
JC35N1	N34LL0				

Насос	Мотор	Гидроцилиндр			
		High-Flo Гидроцилиндр	Тип соединения на входе/выходе	корпус	см ³
Мотор и гидроцилиндр	NXT				
JC40L7	N22LN0	253061	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	1000
JC40M7	N22LT0				
JC40N7	N22LL0				
JC44L1	N65LN0	243732	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	3000
JC44M1	N65LT0				
JC44N1	N65LL0				
JC45L7	N34LN0	253062	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	1500
JC45M7	N34LT0				
JC45N7	N34LL0				
JC60L1	N65LN0	243731	1½" NPT 1" NPT	СТАЛЬ	2000
JC60M1	N65LT0				
JC60N1	N65LL0				

Аксессуары

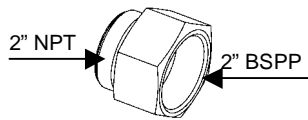
196 321	Переходник для входного / выходного отверстия 2" NPT (м) на 2" BSPP (f)
261 721	Стакан в комплекте "mid range"
247 362	Влагоудерживающая крышка
218 742	Комплет для крепления на стойку



261 721
стакан
"mid range"



247 362
крышка



196 321



218 742

Соединительный комплект насос с гидроцилиндром Пневмомотор "NXT"

Руководство пользователя 311 876

288 209	большой mid range High-Flo 1000/1500/2000	362 мм (14,25 дюйма)	2200, 3400
288 208	большой mid range High-Flo 1000/1500/2000	346 мм (13,625 дюйма)	Bulldog/Senator
288 504	большой mid range High-Flo 1000/1500/2000	только для штока	President
288 210	большой mid range High-Flo 1000/1500/2000	362 мм (14,25 дюйма)	Viscount 1+
288 202	"Старые модели " малый High-Flo 750/1000/1500	362 мм (14,25 дюйма)	2200, 3400
288 203	High-Flo Plus	490 мм (19,307 дюйма)	6500

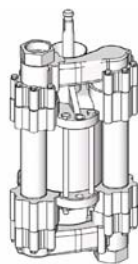
Всасывающий комплект 2" -1"

Материал	вкладыш	Поворотный шарнир	Шланг	патрубок	Сетчатый фильтр 8 ячеек
латунь - сталь - сталь - алюминий - нерж. сталь	102 283	102 806	237 522	197 682	189 920
латунь - нерж. сталь - нерж. сталь - алюминий - нерж. сталь	102 283	504 045	214 959	197 682	189 920
нерж. сталь - алюминий	6878110		214 959	197 682	189 920

Гидроцилиндр HIGH-FLO



High-Flo mid range
750 / 1000 / 1500 / 2000



High-Flo
2000 / 3000 / 4000

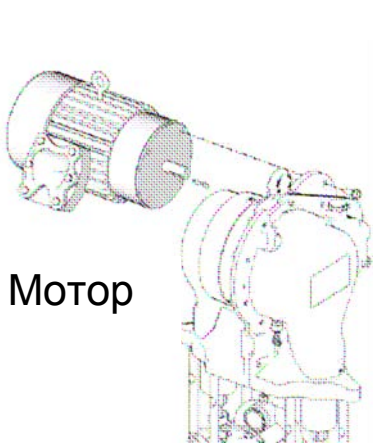
High-Flo mid range 1000 / 1500 / 2000 руководство пользователя: 311 690					Уплотнители поршня		уплотнители						
Каталожный No.	Материал корпуса	см ³ / цикл	Конструкционный материал штока поршня / цилиндра	Тип соединения	UHMWPE/ UHMWPE (Standard*)	UHMWPE/ PTFE (Option)	UHMWPE/ кожа (Standard*)	PTFE (Option)	кожа (Option)				
289366	нерж. сталь	750	Chromex/Хром	Tri-Clamp	289548	289549	239872	239866	239868				
253033	нерж. сталь	1000	Chromex/Хром	NPT									
253061	сталь	1000	Chromex/Nitride	NPT									
253398	нерж. сталь	1000	Max-life/Max-Life	BSPP									
253423	нерж. сталь	1000	Хромх/Хром	BSPP									
253520	нерж. сталь	1000	Chromex/Хром	Tri-Clamp									
253523	нерж. сталь	1000	Max-life/Max-Life	Tri-Clamp									
253568	нерж. сталь	1000	Max-life/Max-Life	NPT									
253034	нерж. сталь	1500	Chromex/Хром	NPT						277362*	277363	277357*	277356
253062	сталь	1500	Chromex/Nitride	NPT									
253085	нерж. сталь	1500	Chromex/Хром	BSPP									
253397	нерж. сталь	1500	Max-life/Max-Life	BSPP									
253521	нерж. сталь	1500	Chromex/Хром	Tri-Clamp									
253524	нерж. сталь	1500	Max-life/Max-Life	Tri-Clamp									
253569	нерж. сталь	1500	Max-life/Max-Life	NPT									
253035	нерж. сталь	2000	Chromex/Хром	NPT	277358*	277359	277357*	277356					
253063	сталь	2000	Chromex/Nitride	NPT									
253086	нерж. сталь	2000	Chromex/Хром	BSPP									
253396	нерж. сталь	2000	Max-life/Max-Life	BSPP									
253522	нерж. сталь	2000	Chromex/Хром	Tri-Clamp									
253525	нерж. сталь	2000	Max-life/Max-Life	Tri-Clamp									
253570	нерж. сталь	2000	Max-life/Max-Life	NPT									

High-Flo 2000 / 3000 / 4000 руководство пользователя 311 832					Уплотнители поршня		уплотнители	
Каталожный №	Материал корпуса	см ³ / цикл	Конструкционный материал штока поршня / цилиндра	Тип соединения	UHMWPE/ UHMWPE (Standard*)	UHMWPE/ PTFE (опцион.)	UHMWPE/ кожа (Standard*)	PTFE (опцион.)
243731	сталь	2000	Plasmacoat / Хром	NPT	243727*	235856	243671*	243672
243734	нерж. сталь	2000	Plasmacoat / Хром	BSPP				
243771	нерж. сталь	2000	Plasmacoat / Хром	NPT				
248329	нерж. сталь	2000	Chromex/Хром	BSPP				
248332	нерж. сталь	2000	Chromex/Хром	NPT				
243732	нерж. сталь	3000	Plasmacoat / Хром	NPT	243728*	23588	243671*	243672
243735	нерж. сталь	3000	Plasmacoat / Хром	BSPP				
243772	нерж. сталь	3000	Plasmacoat / Хром	NPT				
248330	нерж. сталь	3000	Chromex/Хром	BSPP				
248333	нерж. сталь	3000	Chromex/Хром	NPT				
243733	сталь	4000	Plasmacoat / Хром	NPT	243729*	235854	243671*	243672
243736	нерж. сталь	4000	Plasmacoat / Хром	BSPP				
243773	нерж. сталь	4000	Plasmacoat / Хром	NPT				
248331	нерж. сталь	4000	Chromex/Хром	BSPP				
248334	нерж. сталь	4000	Chromex/Хром	NPT				

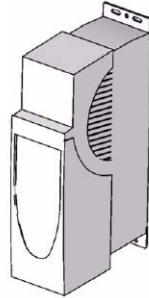


Насос E-Flo

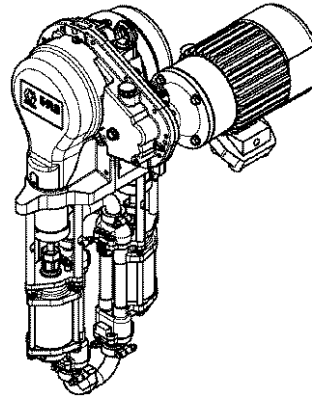
Насос руководство пользователя: 311 593
 ЧРП руководство пользователя: 311 596



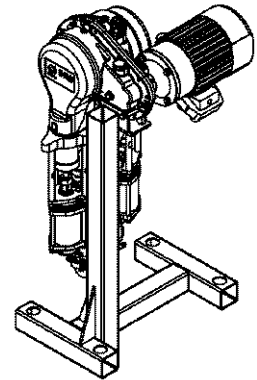
Мотор



ЧРП



Насос без стойки



Насос со стойкой

Е 1 цифра Электрический	Р 2 цифра Насос	Х третья цифра Мотор		Х четвертая цифра Датчик		Х пятая цифра Объем гидроцилиндра		Х 6 цифра стойка
Е	Р	0	Без мотора	0	включение	1	1000см ³ Chromex	0 Без стойки
		1	230/400 5HP ATEX	1	выключение	2	1500 см ³ Chromex	
		2	230/460 5HP UL/CSA			3	2000 см ³ Chromex	
		3	230/400 3HP ATEX			4	1000 см ³ Maxlife	
		4	230/460 3HP UL/CSA			5	1500 см ³ Maxlife	
						6	2000 см ³ Maxlife	1 Со стойкой
				7	750 см ³ Chromex			

Аксессуары	Описание	Руководство пользователя
15J 753	200-240V электропривод с частотным регулированием	311 596
15J 754	380-480V электропривод с частотным регулированием	
15H 873	Ремкомплект для привода	311 598
15H 874	Ремкомплект ползунка цилиндра	311 599
15H 876	Комплект датчика давления	311 600
15H 877	Ремкомплект датчика верхнего положения (TDC)	311 601
15J 755	Сенсор положения	311 603
15H 883	Ремкомплект кривошипа	311 604
15H 880 15H 893 15J 827	Комплект соединительных пластин для мотора	311 605
15K 012	Пневматический ЧРП/BPR контроллер	311 606
247 341	Предохранительное кольцо ползунка цилиндра	311 607
288 036	Блок питания	311 608
255 216	Ремкомплект поршневого пальца	311 609
15J 747 to 15J 752	Комплект распределительных блоков насоса	311 611
15H 885	Комплект для модернизации	311 612
255 225 255 226	Электромотор в комплекте	311 613
15H 886	Ремкомплект шестерчатого редуктора	311 615
15H 882	Комплект вкладышей для ползунка	311 616

Гидроцилиндр E-Flo "нержавеющая сталь"

Руководство пользователя: 311 593

Каталожный №	(БАР) давление	(л/МИН) Расход материала	Описание гидроцилиндра	Гидроцилиндр	Мотор	Датчик (вспомогательный датчик)			
						конвертер	адаптер	гайка	патрубок
EP1010	32	38	2x 1000см ² chromex	253520	255226 4,04 кВт ATEX	Без датчика			
EP1020	24	57	2x 1500см ² chromex	253521					
EP1030	17	76	2x 2000см ² chromex	253522					
EP1040	32	38	2x 1000см ² maxlife	253523					
EP1050	24	57	2x 1500см ² maxlife	253524					
EP1060	17	76	2x 2000см ² maxlife	253525					
EP1110	32	38	2x 1000см ² chromex	253520		288343 15H471 15H472 120378			
EP1120	24	57	2x 1500см ² chromex	253521					
EP1130	17	76	2x 2000см ² chromex	253522					
EP1140	32	38	2x 1000см ² maxlife	253523					
EP1150	24	57	2x 1500см ² maxlife	253524					
EP1160	17	76	2x 2000см ² maxlife	253525					

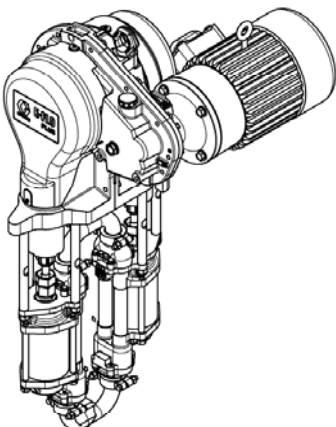
EP3070	24	28	2x 750см ² chromex	289366	289552 2,2 кВт ATEX	Без датчика			
EP3170	24	28				288343	15H471	15H472	120378

EP4170	24	28	2x 750см ² chromex	289366	289551 2,2 кВт NON ATEX	288343	15H471	15H472	120378
--------	----	----	-------------------------------	--------	-------------------------------	--------	--------	--------	--------

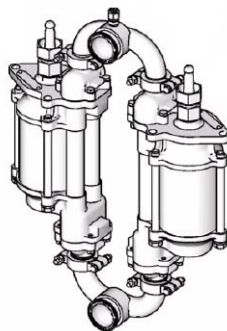
EP0010	32	38	2x 1000см ² chromex	253520	Без мотора				
EP0020	24	57	2x 1500см ² chromex	253521					
EP0030	17	76	2x 2000см ² chromex	253522					
EP0040	32	38	2x 1000см ² maxlife	253523					
EP0050	24	57	2x 1500см ² maxlife	253524					
EP0060	17	76	2x 2000см ² maxlife	253525					
EP0070	24	28	2x 750см ² chromex	289366					

255226	Электромотор 4 KW 5,5HP 230-400V ATEX (Насосы E-Flo 2000/3000/4000)							311 613
255225	Электромотор 3,6 KW 5 HP 230-460V UL (Насосы E-Flo 2000/3000/4000)							
289552	Электромотор 2,2 KW 3HP 230-400V ATEX (Насосы E-Flo 1500)							
289551	Электромотор 2,2 KW 3HP 230-400V UL (Насосы E-Flo 1500)							

288 117	Регулятор давления подаваемого материала 1-1/4" на входе / на выходе npt (f) макс. 21бар							311 595
288 262	Регулятор давления подаваемого материала 2" на входе / на выходе npt (f), санитарный макс. 21бар							
288 311	Регулятор давления подаваемого материала 1-1/2" на входе / на выходе npt (f) макс. 21бар							
15J 489	Ремкомплект для регуляторов давления подаваемого материала							
288 278	Трансмиссионное масло "Total SFGO-220" 1x 0,95 л (1,7 л)							
288 414	Трансмиссионное масло "Total SFGO-220" 12x 0,95 л							

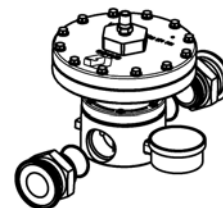


Мотор и гидроцилиндр
Насоса E-Flo



Гидроцилиндр E-Flo

Макс. давление входного отверстия подачи воздуха. 7 бар
Макс. давление подаваемого материала 21 бар
Регулятор давления подаваемого материала - 17,2 бар



Регулятор давления
подаваемого материала
288 117
288 262
288 311



Установки с пневморамой

Руководство пользователя: 313 527 ремонт

Руководство пользователя: 313 526 эксплуатация

Насосы с пневморамой CM - Check Mate®

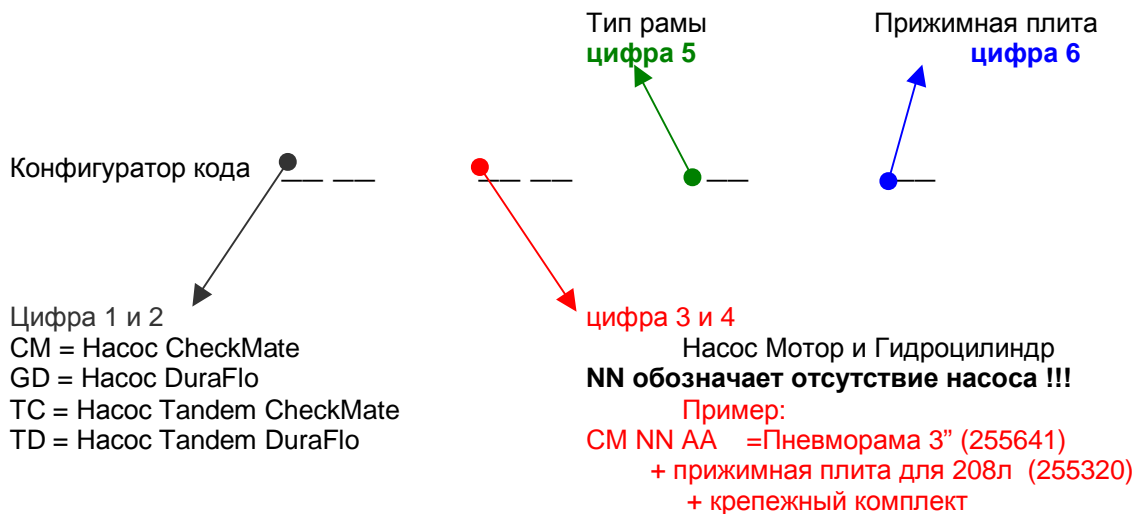
Насос Check Mate® Сталь

Насос Check Mate® Нержавеющая сталь

Коэффициент ПГУ:	Давление на выходе	Максимальное давление на входе	Насос	Пневмомотор	Гидроцилиндр Объем/цикл
5:1	34бар	7,0 бар	P05xxx	NXT200 Merkur	60мл/цикл
11:1	76бар	7,0 бар	P11xxx	NXT400 Merkur	60мл/цикл
14:1	98бар	7,0 бар	P14xxx	NXT3400	500мл/цикл
20:1	138бар	7,0 бар	P20xxx	NXT700 Merkur	60мл/цикл
23:1	161бар	7,0 бар	P23xxx	NXT2200	200мл/цикл
26:1	182бар	7,0 бар	P26xxx	NXT6500	500мл/цикл
29:1	203бар	7,0 бар	P29xxx	NXT3400	250мл/цикл
36:1	252бар	7,0 бар	P36xxx	NXT3400	200мл/цикл
38:1	262бар	7,0 бар	P38xxx	NXT1200 Merkur	60мл/цикл
39:1	273бар	7,0 бар	P39xxx	Premier	500мл/цикл
40:1	280бар	7,0 бар	P40xxx	NXT2200	100мл/цикл
55:1	385бар	7,0 бар	P55xxx	NXT6500	2500мл/цикл
61:1	421бар	7,0 бар	P61xxx	NXT1800 Merkur	60мл/цикл
63:1	414бар	7,0 бар	P63xxx	NXT3400	100мл/цикл
68:1	434бар	6,4 бар	P68xxx	NXT6500	200мл/цикл
82:1	434бар	5,3 бар	P82xxx	Premier	250мл/цикл

Насосы с пневморамой GD - DuraFlo

Коэффициент ПГУ:	Давление на выходе	Максимальное давление на входе	Насос	Пневмомотор	Гидроцилиндр Объем/цикл
6:1	42бар	7,0 бар	P06xxx	NXT3400	1000мл/цикл
10:1	70бар	7,0 бар	P10xxx	NXT6500	1000мл/цикл
12:1	84бар	7,0 бар	P12xxx	NXT3400	580мл/цикл
15:1	105бар	7,0 бар	P15xxx	NXT3400	430мл/цикл
22:1	154бар	7,0 бар	P22xxx	NXT6500	580мл/цикл
30:1	210бар	7,0 бар	P30xxx	NXT3400	220мл/цикл
31:1	217бар	7,0 бар	P31xxx	NXT2200	145мл/цикл
32:1	214бар	7,0 бар	P32xxx	NXT6500	430мл/цикл
34:1	228бар	7,0 бар	P34xxx	Premier	580мл/цикл
41:1	287бар	7,0 бар	P41xxx	NXT3400	180мл/цикл
44:1	308бар	7,0 бар	P44xxx	Premier	430мл/цикл
45:1	315бар	7,0 бар	P45xxx	NXT6500	290мл/цикл
46:1	322бар	7,0 бар	P46xxx	NXT3400	145мл/цикл
57:1	399бар	7,0 бар	P57xxx	NXT6500	220мл/цикл



Пневморамы / насос Check-Mate®

цифра 3 и 4

Код: **CM** **X** **X**

Пневмомотор и гидроцилиндр Merkur NXT CM 60см³

цифра 3 и 4

XX

Merkur NXT200 CM60 5:1	4A	P05LCS
	4B	P05LCM
	4C	P05LSS
	4D	P05LSM
Merkur NXT400 CM60 11:1	6A	P11LCS
	6B	P11LCM
	6C	P11LSS
	6F	P11LSM
	6G	P11RCS
	6H	P11RCM
	6J	P11RSS
	6K	P11RSM
	61	P11SCS
	62	P11SCM
NXT700 CM60 20:1	7A	P20LCS
	7B	P20LCM

Merkur NXT700 CM60 20:1	7C	P20LSS
	7F	P20LSM
	7G	P20RCS
	7H	P20RCM
	7J	P20RSS
	7K	P20RSM
	71	P20SCS
	72	P20SCM
	73	P20SSS
	74	P20SSM
Merkur NXT1200 CM60 38:1	8A	P38LCS
	8B	P38LCM
	8C	P38LSS
	8F	P38LSM
	8G	P38RCS
	8H	P38RCM
	8J	P38RSS
	8K	P38RSM

Merkur NXT1200 CM60 38:1	81	P38SCS
	82	P38SCM
	83	P38SSS
	84	P38SSM
Merkur NXT1800 CM60 61:1	9A	P61LCS
	9B	P61LCM
	9C	P61LSS
	9F	P61LSM
	9G	P61RCS
	9H	P61RCM
	9J	P61RSS
	9K	P61RSM
	91	P61SCS
	92	P61SCM
93	P61SSS	
94	P61SSM	



Пневмомотор с гидроцилиндром NXT и Premier CM 100см³ / CM 200см³ / CM 250см³ / CM 500см³

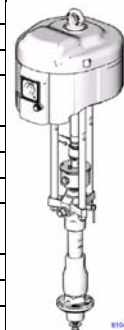
цифра 3 и 4

XX

цифра 3 и 4	NXT 2200/ CM100 40:1	11	P40LCS	
		12	P40LCM	
		1F	P40LSS	
		1G	P40LSM	
		13	P40RCS	
		14	P40RCM	
		1H	P40RSS	
		1J	P40RSM	
		NXT 3400/ CM100 63:1	10	P40SSS
			1A	P40SSM
	19		P40SCS	
	15		P63LCS	
	16		P63LCM	
	1T		P63LSS	
	1U		P63LSM	
	17		P63RCS	
	18		P63RCM	
	1W		P63RSS	
	NXT 2200/ CM200 23:1	1Y	P63RSM	
		1B	P63SSS	
		1C	P63SSM	
		21	P23LCS	
		22	P23LCM	
		23	P23RCS	
		24	P23RCM	
		25	P23LSS	
	26	P23LSM		
	27	P23RSS		
28	P23RSM			

NXT 3400/ CM200 36:1	29	P36LCS	
	2A	P36LCM	
	2B	P36RCS	
	2C	P36RCM	
	2F	P36LSS	
	2G	P36LSM	
	2H	P36RSS	
	2J	P36RSM	
	NXT 6500/ CM200 68:1	2L	P68LCS
		2M	P68LCM
2R		P68RCS	
2S		P68RCM	
2T		P68LSS	
2U		P68LSM	
2W		P68RSS	
2Y		P68RSM	
20		P68SCS	
NXT 3400/ CM250 29:1		31	P29LCS
	32	P29LCM	
	33	P29RCS	
	34	P29RCM	
	35	P29LSS	
	36	P29LSM	
	37	P29RSS	
	38	P29RSM	
	NXT 6500/ CM250 55:1	39	P55LCS
		3A	P55LCM
3B		P55RCS	
3C		P55RCM	
3F		P55LSS	
3G		P55LSM	
3H		P55RSS	
3J		P55RSM	

Premier CM250 82:1	3L	P82LCS	
	3M	P82LCM	
	3R	P82LSS	
	3S	P82LSM	
Premier CM500 39:1	5L	P39LCS	
	5M	P39LCM	
	5R	P39LSS	
	5S	P39LSM	
NXT 3400/ CM500 14:1	51	P51LCS	
	52	P51LCM	
	53	P51RCS	
	54	P51RCM	
	55	P51LSS	
	56	P51LSM	
	57	P51RSS	
	58	P51RSM	
	NXT 6500 CM500 26:1	59	P26LCS
		5A	P26LCM
5B		P26RCS	
5C		P26RCM	
5F		P26LSS	
5G		P26LSM	





цифра 3 и 4

Код: GD XX XX

Цифра
3 и 4

XX

NXT2200 DF145SS 31:1	A1	P31LSS
	A2	P31LSM
	A3	P31HSS
	A4	P31MSH
NXT3400 DF145SS 46:1	11	P46LSS
	12	P46LSM
	13	P46HSS
	14	P46MSH
NXT3400 DF180SS 40:1	15	P40LSS
	16	P40LSM
	17	P40HSS
	18	P40MSH
NXT3400 DF220SS 30:1	21	P30LSS
	22	P30LSM
	23	P30HSS
	24	P30MSH
NXT6500 DF220SS 57:1	2A	P57LSS
	2B	P57LSM
	2C	P57HSS
	2D	P57MSH
NXT6500 DF290SS 45:1	31	P45LSS
	32	P45LSM
	33	P45HSS
	34	P45MSH
Premier DF290SS 67:1	3L	P67LSS
	3M	P67LSM
	3R	P67HSS
	3S	P67MSH
NXT3400 DF430CS 15:1	41	P15LCS
	42	P15LCM
	43	P15HCS
	44	P15HCM

NXT3400 DF430SS 15:1	45	P15LSS
	46	P15LSM
	47	P15HSS
	48	P15MSH
NXT6500 DF430CS 32:1	49	P32LCS
	4A	P32LCM
	4B	P32HCS
	4C	P32HCM
NXT6500 DF430SS 32:1	4F	P32LSS
	4G	P32LSM
	4H	P32HSS
	4J	P32MSH
Premier DF430 44:1	4L	P44LSS
	4M	P44LSM
	4R	P44LCS
	4S	P44LCM
NXT3400 DF580CS 12:1	51	P12LCS
	52	P12LCM
	53	P12HCS
	54	P12HCM
NXT3400 DF580SS 12:1	55	P12LSS
	56	P12LSM
	57	P12HSS
	58	P12MSH
NXT6500 DF580CS 22:1	59	P22LCS
	5A	P22LCM
	5B	P22HCS
	5C	P22HCM
NXT6500 DF580SS 22:1	5F	P22LSS
	5G	P22LSM
	5H	P22HSS
	5J	P22MSH

Premier DF580 34:1	5L	P34LSS
	5M	P34LSM
	5H	P34LCS
	5J	P34LCM
NXT3400 DF1000CS 6:1	O1	P06LCS
	O2	P06LCM
	O3	P06HCS
	O4	P06HCM
NXT3400 DF1000SS 6:1	O5	P06LSS
	O6	P06LSM
	O7	P06HSS
	O8	P06MSH
NXT6500 DF1000CS 10:1	O9	P10LCS
	0A	P10LCM
	0B	P10LCS
	0C	P10LCM
NXT6500 DF1000SS 10:1	0F	P10LSS
	0G	P10LSM
	0H	P10HSS
	0J	P10MSH
Premier DF1000SS	0L	NR
	0M	NR
	0R	NR
	0S	NR

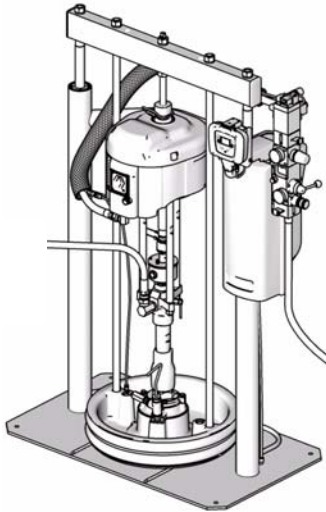
Пневморамы Check-Mate® и DuraFlex

цифра 5

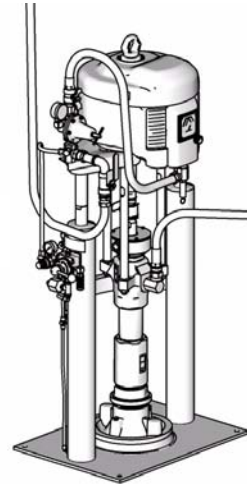
Код: CM или GD х х х х

	Тип	Размер	Необходимое напряжение для Data Trak	Контроль подачи воздуха	
1	L20 (256761)	3"	no Volt	Панель пневмоконтроля	
2	S20C (256796)	3"	- - -	Интегрированный	
3	S20 (256791)	3"	- - -	Интегрированный	
4	D60 (256807)	3"	- - -	Интегрированный	
5	D200 (255287)	3"	no Volt	Интегрированный	
6	D200i (255288)	3"	no Volt	2 кнопочный блокиратор	
цифра 5	7	D200s (255290)	6,5"	no Volt	Интегрированный
	8	D200si (255291)	6,5"	no Volt	2 кнопочный блокиратор
X	9	D200 (255640)	3"	24 V постоянного тока	Интегрированный
	A	D200i (255641)	3"	24 V постоянного тока	2 кнопочный блокиратор
	B	D200 (255642)	3"	100-240 V перем. тока	Интегрированный
	C	D200i (255643)	3"	100-240 V перем. тока	2 кнопочный блокиратор
	F	D200s (255644)	6,5"	24 V постоянного тока	Интегрированный
	G	D200si (255645)	6,5"	24 V постоянного тока	2 кнопочный блокиратор
	H	D200s (255646)	6,5"	100-240 V перем. тока	Интегрированный
	J	D200si (255647)	6,5"	100-240 V перем. тока	2 кнопочный блокиратор
	L	S20 (256798)	3"	100-240 V перем. тока	Интегрированный
	M	S20 (256797)	3"	24 V постоянного тока	Интегрированный
R	D60 (256808)	3"	100-240V перем. тока	Интегрированный	
T	D60i (257314)	3"	100-240V перем. тока	2 кнопочный блокиратор	
U	D60 (256809)	3"	24 V постоянного тока	Интегрированный	
W	D60i (257315)	3"	24 V постоянного тока	2 кнопочный блокиратор	
Y	D60i (257313)	3"	no Volt	2 кнопочный блокиратор	

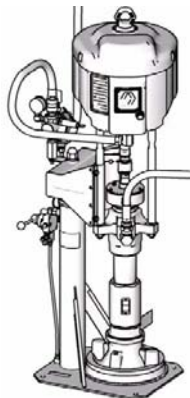
D200 (3")
D200S (6,5")



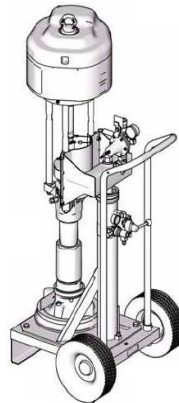
D60 (3")



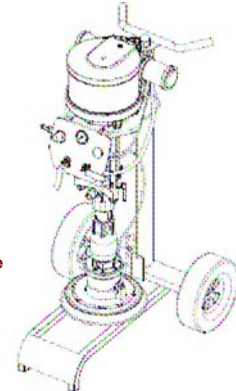
S20
на опоре



S20C



L20
На тележке



Код: **СМ** х х х х - - -

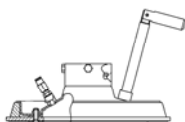
цифра 5

Прижимная плита пневморамыцифра
6**Х**

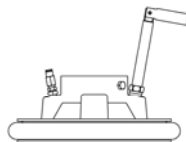
	Плита		Тип уплотнителя	Диаметр входного отверстия насоса (мм)	Материал изготовления уплотнителя (каталожный номер.)	
B	20л	(257727 Ø289мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил	1х (257672)
C	20л	(257728 Ø289мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Полиуретан	1х (257678)
F	20л	(257729 Ø289мм, нерж. сталь)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил, покрытый PTFE	1х (257675)
G	20л	(257730 Ø289мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Нитрил	2х (257672)
H	20л	(257731 Ø289мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Полиуретан	2х (257678)
J	30л	(257732 Ø330мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил	1х (257673)
K	30л	(257733 Ø330мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Полиуретан	1х (257679)
L	30л	(257734 Ø330мм, нерж. сталь)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил, покрытый PTFE	1х (257676)
M	30л	(257735 Ø330мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Нитрил	2х (257673)
R	30л	(257736 Ø330мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Полиуретан	2х (257679)
S	60л	(257737 Ø 365мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил	1х (257674)
T	60л	(257740 Ø 365мм)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Полиуретан	1х (257680)
U	60л	(257738 Ø 365мм, нерж. сталь)	1х Плоский	Ø 89,3 мм	Нитрил, покрытый PTFE	1х (257677)
W	60л	(257739 Ø 365мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Нитрил	2х (257674)
Y	60л	(257741 Ø 365мм)	2х Плоских	Ø 89,3 мм	Полиуретан	2х (257680)
7	115л	(255661 Ø 480мм)	2хКруглых	Ø115,1мм	EPDM	255654 = 2х (15B317)
8	200л	(255662 Ø 571мм) PTFE	Стандартный	Ø115,1мм	EPDM	255653 = 2х (120819)
9	200л	(255663 Ø 571мм)	Стандартный	Ø115,1мм	EPDM	255653 = 2х (120819)
A	200л	(255664 Ø 571мм)	Стандартный	Ø115,1мм	Неопрен	255652 = 2х (121040)

Уплотнитель прижимной плиты

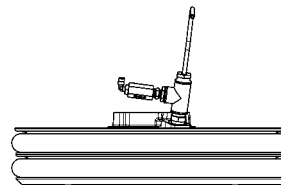
Каталожный № плиты	описание	уплотнитель
257727 / 257731	5 Gal (20 л) плоский (Ø289мм)	257639 Нитрил
		257640 Полиуретан
		257641 Нитрил, покрытый PTFE
		257642 Нитрил
		257643 Полиуретан
255659	5 Gal (20 л) круглый	15W597 (круглый) PVC (изношенный привод C31154)
257732 / 257736	8 Gal (30 л) плоский (Ø330мм)	257644 Нитрил
		257645 Полиуретан
		257646 Нитрил, покрытый PTFE
		257647 Нитрил
		257648 Полиуретан
257737 / 257741	15,9 Gal (60л) плоский (Ø365мм)	257649 Нитрил
		257650 Полиуретан
		257651 Нитрил, покрытый PTFE
		257652 Нитрил
		257653 Полиуретан
255661	30 Gal (115л)	комплект 255654 = (2 х уплотнителя 15B317) круглые EPDM (Ø 480мм)
255662 / 255663 / 255664	55 Gal (200л)	Комплект 255653 = (2 х уплотнителя 120819) EDPM (Ø 571мм)
	55 Gal (200л)	Комплект 255652 = (2 х уплотнителя 255652) Неопрен (Ø 571мм)



плоский



круглый



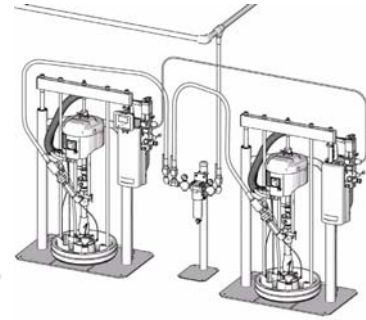
стандартный



Сдвоенные системы подачи

Руководство пользователя: 312 400 ремонт
Руководство пользователя: 312 375 эксплуатация

Код: TC X X X X с нагнетательным насосом Check - Mate
Код: TD X X X X с нагнетательным насосом Dura - Flo



Цифры 3 и 4 определяют тип насоса, см. стр. 33/34 (установки с пневморамой)

Код: TC X X X X с нагнетательным насосом Check - Mate
Код: TD X X X X с нагнетательным насосом Dura - Flo

5 цифра:

	Электрокроссовер (только для моторов Smart)	пневмокроссовер (только для стандартных моторов)	Фильтр для материала	сталь	Нерж. сталь	Размер пневморамы
1	√		√	√		n/a
2	√		√		√	n/a
3	√		√			n/a
4	√			√		n/a
5	√				√	n/a
6	√					n/a
7		√				D200 (3")
8		√				D200S (6,5")

Код: TC X X X X X с нагнетательным насосом Check - Mate
Код: TD X X X X X с нагнетательным насосом Dura - Flo

6 цифра:

	Размер плиты	Тип плиты	Материал уплотнителя	Код пневморамы
4	30G (114л)	D = 90° D Style	EPDM	D200, нулевое напряжение
A	55G (208л)	P = PTFE	EPDM	D200, 0 В
B		P = PTFE	EPDM	D200, В AC
C		P = PTFE	EPDM	D200, В DC
F		P = PTFE	EPDM	D200S, 0 В
G		P = PTFE	EPDM	D200S, В AC
H		P = PTFE	EPDM	D200S, В DC
J		N = Non PTFE	EPDM	D200, 0 В
L		N = Non PTFE	EPDM	D200, В AC
M		N = Non PTFE	EPDM	D200, В DC
R		N = Non PTFE	EPDM	D200S, 0 В
S		N = Non PTFE	EPDM	D200S, В AC
T		N = Non PTFE	EPDM	D200S, В DC

обозначение кода пневморамы

D200, 0 В = 3" нулевое напряжение
D200S 0 В = 6,5" нулевое напряжение
D200 В DC = 3" 24 В постоянного тока
D200 В AC = 3" 100-240 В переменного тока
D200S В DC = 6,5" 24 В постоянного тока
D200S В AC = 6,5" 100-240 В переменного тока



Сдвоенные системы подачи

Аксессуары:

Каталожный №	Описание:	Руководство пользователя
255 706	Комплект электрокроссовера с дисплеем В АС 3" пневмоама	
255 707	Комплект электрокроссовера с дисплеем В АС 6,5" пневмоама	
255 759	Комплект электрокроссовера с дисплеем В DC 3" пневмоама	
255 760	Комплект электрокроссовера с дисплеем В DC 6,5" пневмоама	
255 708	Комплект электрокроссовера без дисплея 3" пневмоама	
255 709	Комплект электрокроссовера без дисплея 6,5" пневмоама	
255 649	Источник электропитания 24В DC	312 373
15M293	Источник электропитания 100 – 230В AC (121 261 предохранитель 250V 1,2A)	
255 675	Комплект пневмокроссовера 3" пневмоама	312 400
255 676	Комплект пневмокроссовера 6,5" пневмоама	
247 504	Комплект фильтра для материала, используется только в моделях с электрокроссовером	
255 457	Разгерметизационный комплект, сталь	
255 458	Разгерметизационный комплект, нержавеющая сталь	

Выходной обратный клапан насоса

Руководство пользователя 312 400

255 452	CM 100 нерж. сталь
255 455	CM 500 нерж. сталь

255 453	CM 200 и 250 нерж. сталь
255 456	CM 50 нерж. сталь

255 454	CM 200 и 250 НЕРЖ. СТАЛЬ
256 882	DuraFlo 430 и 580

Межсетевой маршрутизатор руководство пользователя 313 138

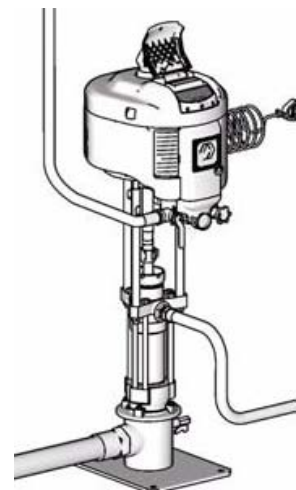
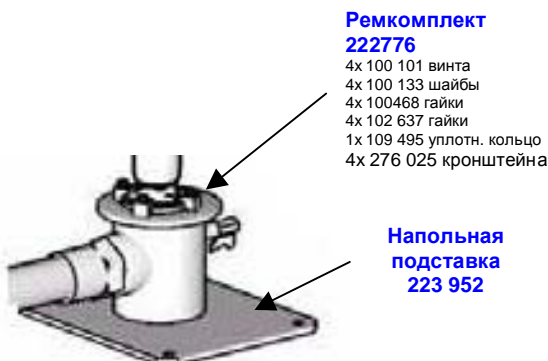
CGK 010	Инсталляционный комплект межсетевого маршрутизатора
CGM DN0	DeviceNet маршрутизатор для CGK 010
CGM EP0	EtherNet/IP маршрутизатор для CGK 010
CGM PB0	PROFIBUS маршрутизатор для CGK 010
CGM PN0	PROFINET маршрутизатор для CGK 010

Напольная подставка для насосов CheckMate®

Руководство пользователя: 312 863

Соответствие нормам ЕС: 199 242

Коэффициент ПГУ	Каталожный №	Насос	Мотор	Гидроцилиндр
14:1	247 973	P14MCS	N34LT0	L500CS
29:1	247 974	P29MCS	N34LT0	L250CS
63:1	247 975	P63MCS	N34LT0	L100CS
26:1	247 976	P26MCS	N65LT0	L500CS
55:1	247 977	P55MCS	N65LT0	L250CS
68:1	247 978	P68MCS	N65LT0	L200CS
Каталожный номер	Описание			Руководство пользователя
222 780	Напольная подставка для насосов CheckMate (не подходит для CM200) и насосов Dura Flo 430 & 580			307 971



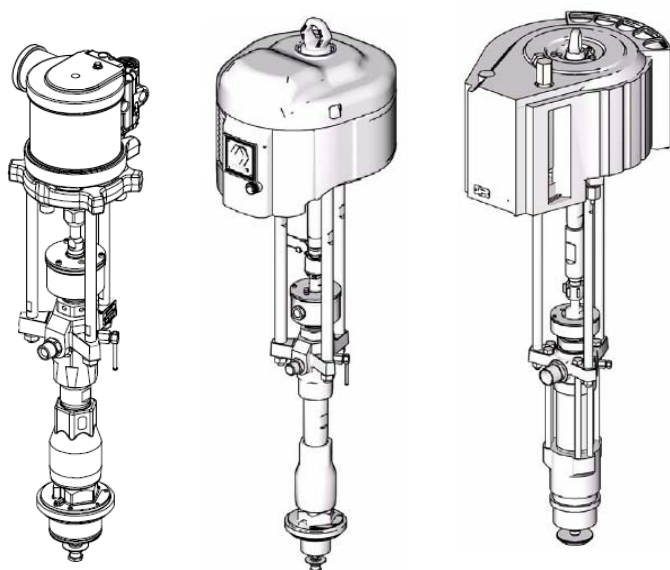
Пневмомотор и гидроцилиндр Check-Mate® Насоса



руководство пользователя: 312 376

технические характеристики:

Руководство пользователя:	312 376	
	NXT	Premier
Диаметр входного отверстия для подачи воздуха:	3/4" npt(f)	1" npsm
Максимальная скорость:	60 циклов/мин	50 циклов/мин.
Максимальная рабочая температура	82° C	



P Насос (Check-Mate)	X X Объем мотора и гидроцилиндра	X Тип мотора Выносной/DataTrak	X Конструкционный материал	X опции
	05 NXT200 60	L малозумный	C Сталь	S Severe Duty®
	11 NXT400 60			
	14 NXT3400 500			
	20 NXT700 60	R выносной DataTrak	S Нержавеющая сталь	M MaxLife®
	23 NXT2200 200			
	26 NXT6500 500			
	29 NXT3400 250	M малозумный DataTrak		
	36 NXT3400 200			
	38 NXT1200 60			
	39 Premier 500	S малозумный датчик верхнего уровня		
	40 NXT2200 100			
	55 NXT6500 250			
	61 NXT1800 60			
	63 NXT3400 100			
	68 NXT6500 200			
	82 Premier 250			

Соединительные элементы:

Насос	Соединитель (3x)	адаптер	муфта	колпак	зажим	муфта	шайба (3x)	гайка (3x)	заглушка
Насосы Merkur	171 313	257663	184128	15T311	---	---	100128	100681	---
P14 / P26	15K750	15H370	184129	186925	---	---	108098	106166	120588
P29/36/40/55/63/65	15K750	15H392	244819	197340	244820	---	108098	106166	120588
P23	15M619	15H392	244819	197340	244820	---	108098	106166	120588
P39	184381	15H370	184129	186925	---	15M631	108098	106166	120588
P82	184381	15H392	244819	197340	244820	15M631	108098	106166	120588
15M222	адаптер кронштейна (NXT 2200)								



Пневмомотор и гидроцилиндр насосов Check-Mate®

(1)

Руководство пользователя: 312 376

мотор: 311 238 гидроцилиндр: 312 375

Насос	Коэффициент ПГУ	Пневмомотор		Гидроцилиндр	Насос	Коэффициент ПГУ	Пневмомотор		Гидроцилиндр
		Ø	Макс. давление воздуха на входе. 7бар				Ø	Макс. давление воздуха на входе. 7бар	
Мотор и гидроцилиндр				гидроцилиндр	Мотор и гидроцилиндр				гидроцилиндр
P05LCS	5:1	2,5"	M02LN0	L060CS	P26LCS	26:1	10,4 "	N65LN0	L500CS
P05LCM				L060CM					L500CM
P05LSS				L060SS					L500SS*
P05LSM				L060SM					L500SM*
P11LCS	11:1	3,5"	M04LN0	L060CS	P26RCM	26:1	10,4 "	N65LR0	L500CS
P11LCM				L060CM					L500CM
P11LSS				L060SS					L500SS*
P11LSM				L060SM					L500SM*
P11RCS				L060CS					L500CS
P11RCM				L060CM					L500CM
P11RCS			M04LH0	L060CS	L500CS				
P11RCM				L060CM	L500CM				
P11RCS				L060SS	L500SS*				
P11RSM				L060SM	L500SM*				
P11SCS				L060CS	L500CS				
P11SCM				L060CM	L500CM				
P11SSS	L060SS	L500SS*							
P11SSM	L060SM	L500SM*							
P14LCS	14:1	7,5"	N34LN0	L500CS	P36LCS	36:1	7,5"	N34LN0	L200CS
P14LCM				L500CM					L200CM
P14LSS				L500SS*					L200SS*
P14LSM				L500SM*					L200SM*
P14RCS			N34LR0	L500CS				L200CS	
P14RCM				L500CM				L200CM	
P14RCS				L500SS*				L200SS*	
P14RSM				L500SM*				L200SM*	
P20LCS	20:1	4,5"	M07LN0	L060CS	P38LCS	38:1	6"	M12LN0	L060CS
P20LCM				L060CM					L060CM
P20LSS				L060SS					L060SS
P20LSM				L060SM					L060SM
P20RCS				L060CS					L060CS
P20RCM				L060CM					L060CM
P20RCS			M07LH0	L060SS				L060SS	
P20RSM				L060SM				L060SM	
P20SCS				L060CS				L060CS	
P20SCM				L060CM				L060CM	
P20SSS				L060SS				L060SS	
P20SSM				L060SM				L060SM	
P23LCS	23:1	6 "	N22LN0	L200CS	P39LCS	39:1	Premier 222800	N22LN0	L500CS
P23LCM				L200CM					L500CM
P23LSS				L200SS*					L500SS*
P23LSM			L200SM*	L500SM*					
P23RCS			N22LR0	L200CS				L100CS	
P23RCM				L200CM				L100CM	
P23RCS	L200SS*	L100SS							
P23RSM	L200SM*	L100SM							
P40LCS	40:1	6"	N22LN0	L100CS	P40LCS	40:1	6"	N22LN0	L100CS
P40LCM				L100CM					L100CM
P40LSS				L100SS					L100SS
P40LSM				L100SM					L100SM
P40SSM				N22LH0					L100SM	L100SM
P40SSS			L100SS					L100SS	
P40SCS			L100CS					L100CS	
P40RCS			L100CM					L100CM	
P40RCM			N22LR0					L100CS	L100CS
P40RCS				L100SS				L100SS	
P40RSM	L100SM	L100SM							
P40RSS	L100SS	L100SS							
P40SSM	L100SM	L100SM							

* НЕРЖ. СТАЛЬ

Пневмомотор и гидроцилиндр насосов Check-Mate® (2)

Руководство пользователя: 312 376
 мотор: 311 238 гидроцилиндр: 312 375

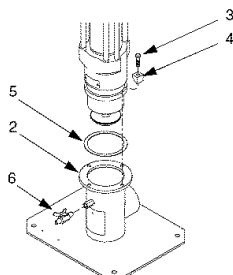
Насос	Кэф-фициент пгу	Пневмомотор		Гидроцилиндр	Насос	Кэф-фициент пгу	Пневмомотор		Гидроцилиндр											
Мотор и гидроцилиндр		∅	Макс. давление воздуха на входе. 7бар	гидроцилиндр	Мотор и гидроцилиндр		∅	Макс. давление воздуха на входе. 7бар	гидроцилиндр											
P55LCS P55LCM P55LSS* P55LSM*	55:1	10,4"	N65LN0	L250CS L250CM L250SS* L250SM*	63:1	7,5"	N34LN0	L100CS L100CM L100SM* L100SS*	N34LR0	L100CS L100CM L100SM* L100SS*										
P55RCS P55RCM P55RSS* P55RSM*				N65LR0				L250CS L250CM L250SS* L250SM*		N34LR0	L100CS L100CM L100SM* L100SS*									
P61LCS P61LCM P61LSS* P61LSM*								61:1			7,5"	M18LN0	L060CS L060CM L060SS* L060SM*	N34LH0	L100SM* L100SS*					
P61RCS P61RCM P61RSS* P61RSM*													M18LH0		L060CS L060CM L060SS* L060SM*	N34LH0	L100SM* L100SS*			
P61SCS P61SCM P61SSS* P61SSM*			M18LH0				L060CS L060CM L060SS* L060SM*		N34LH0						L100SM* L100SS*					
P68LCS P68LCM P68LSS* P68LSM*				68:1			10,4"			N65LN0					L200CS L200CM L200SS* L200SM*		N65LR0	L200CS L200CM L200SS* L200SM*		
P68RCS P68RCM P68RSS* P68RSM*															N65LR0			L200CS L200CM L200SS* L200SM*	N65LH0	L200CS L200CM L200SS* L200SM*
P68SCS* P68MCS																		N65LH0		L200CS L200CM L200SS* L200SM*
P82LCS P82LCM P82LSS* P82LSM*	82:1											222800 Premier		L250CS L250CM L250SS* L250SM*						

*НЕРЖ. СТАЛЬ

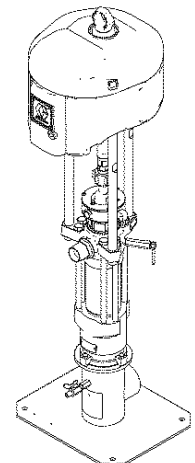
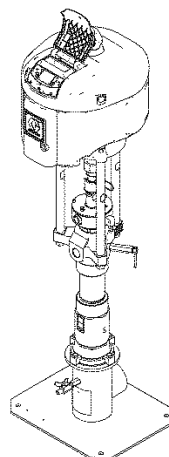
Пневмомотор и гидроцилиндр насосной системы подачи краски (2)

руководство пользователя: 3A0 096
 мотор: 311 238 гидроцилиндр: 312 375

Комплект	Кэффициент пгу	Насос	Пневмомотор	Гидроцилиндр
258 744	14:1	P14LCM	N34LN0	L500CM
258 745		P14MCM	N34LT0	L500CM
258 746		P14RCM	N34LR0	L500CM
258 747	23:1	P23LCM	N22LN0	L200CM
258 748		P23MCM	N22LT0	L200CM
258 749		P23RCM	N22LR0	L200CM
258 750	26:1	P26LCM	N65LN0	L500CM
258 751		P26MCM	N65LT0	L500CM
258 752		P26RCM	N65LR0	L500CM



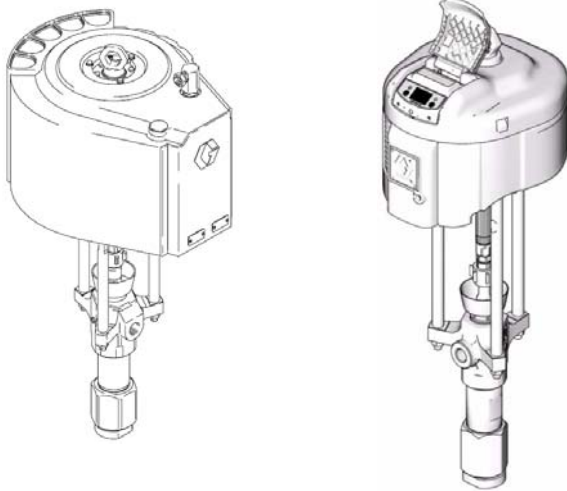
- 2) 222274 подставка
- 3) 102637 винт 3/8-16 x1,5
- 4) 276025 ушко
- 5) 184086 шайба
- 6) 208390 шаровой клапан 1/4"





Пневмомотор и гидроцилиндр насоса DuraFlo®

руководство пользователя: 311 828 / 311 826 / 311833



Технические характеристики:

Руководство пользователя:	311 828 (145cc-290cc)	
	311 826 (430cc-580cc)	
	311 833 (1000cc)	
	NXT	Premier
Диаметр входного отверстия подачи воздуха:	3/4" npt(f)	1" npsm
Макс. скорость:	60цикл/мин	50цикл/мин.
Максимальная рабочая температура	82° C	

P Насос (DuraFlo)	X X Коэффициент/мотор/ объем гидроцилиндра			X Тип мотора Выносной/DataTrak	X Конструкционный материал	X Опции
06	NXT3400	1000см ³	D Антилед	C Сталь	S усиленный	
10	NXT6500	1000см ³				
12	NXT3400	580см ³	E Антилед DataTrak	S Нержавеющая сталь	E 4 кожа 1 PTFE	
15	NXT3400	430см ³				
22	NXT6500	580см ³	L Малошумный		H PTFE Кожа	
30	NXT3400	220см ³				
31	NXT2200	145см ³	M Малошумный DataTrak			
32	NXT6500	430см ³				
34	222800	580см ³	H датчик			
40	NXT3400	180см ³				
44	222800	430см ³				
45	NXT6500	290см ³				
46	NXT3400	145см ³				
57	NXT6500	220см ³				
67	222800	290см ³				

Пневмомотор и гидроцилиндр насоса DuraFlo®

руководство пользователя: 311 828 / 311 826 / 311833

мотор NXT: 311 238 мотор Premier: 308 213

Насос	Коэффициент ПГУ	∅ пневмомотора	Гидроцилиндр		
P06DSG	6:1 1000cc	7,5"	N34DN0 253596		
P06DCK			235597		
P06ESG			N34DT0 253596		
P06ECK			235597		
P06LSG			N34LN0 253596		
P06LCK			235597		
P06MSG			N34LT0 253596		
P06MCK			235597		
P10DCK			10:1 1000cc	10,4 "	N65DN0 235597
P10ECK	N65DT0 235597				
P10LCK	N65LN0 235597				
P10MCK	N65LT0 235597				
P10LCS	N65NLO L10XCS				
P12LCD	7,5"	N34LN0 222801			
P12LSA		222803			
P12MCD		N34LT0 222801			
P12MSA		222803			
P12DSA		N34DN0 222803			
P12ESA		N34DT0 222803			
P12MSH		N34LH0 L580SM			
P12DCD		N34DN0 222801			
P12HSS		N34LH0 L580SS			
P12ECD	N34DT0 222801				
P12LSM	12:1 580cc	7,5"	N34LN0 L580SM		
P12LSS			L580SS		
P15LCD			15:1 430cc	7,5"	N34LN0 222796
P15LSB					687055
P15MCD					N34LT0 222796
P15MSB					687055
P15DSB					N34DT0 687055
P15ESB					N34DN0 687055
P15MSH					N34LH0 L430SM
P15DCD	N34DN0 222796				
P15HSS	N34LH0 L430SS				
P15ECD	222796				
P15LSM	22:1 580cc	10,4 "	N34DT0 L430SM		
P15LSS			L430SS		
P22MSH			N65LH0 L580SM		
P22HSS			L580SS		
P22LCS			L580CS		
P22LSM			N65LN0 L580SM		
P22LSS			L580SS		
P30DSE			30:1 220cc	7,5"	N34DN0 236470
P30HSS					N34LH0 L220SS
P30ESE	N34DT0 236470				
P30LSS	N34LN0 L220SS				
P30LSE	N34LN0 236470				
P30MSE	N34LT0 236470				
237290	3,5:1	Viscount 235345			236470
248817					248816
222892					222796
222897			222805		
222834			222801		
222900			222803		

Насос	Коэффициент ПГУ	∅ пневмомотора	Гидроцилиндр		
P31DSH	31:1 145cc	6"	N22DN0 247168		
P31HSS			N22LH0 L145SS		
P31ESH			N22DT0 247168		
P31LSS			N22LN0 L145SS		
P31LSH			247168		
P31MSH			N22LT0 247168		
P32DCD			32:1 430cc	10,4 "	N65DN0 222796
D32ECD					N65DT0 222796
P32MSH					N65LH0 L430SM
P32LCD	N65LN0 222796				
P32HSS	N65LH0 L430SS				
P32LSB	N65LN0 687055				
P32LSM	L430SM				
P32DSB	N65DN0 687055				
P32LSS	N65LN0 L430SS				
P32ESB	N65DT0 687055				
P32MCD	N65LT0 222796				
P32MSB	687055				
P34LSS	34:1 580cc	7,5"	Premier 222800		
P34LSM					
P34LCS					
P34LCM	40:1 180cc	7,5"	N34DN0 236456		
P40DSE			N34DT0 236456		
P40ESE			N34LN0 236456		
P40LSE			N34LT0 236456		
P40MSE			L430SS		
P44LSS			44:1 430cc	10,4 "	Premier 222800
P44LSM					
P44LCS					
P44LCM			45:1	10,4 "	N65DN0 237514
P45DSE	N65DT0 237514				
P45ESE	N65LN0 237514				
P45LSE	N65LT0 237514				
P45MSE	46:1 145cc	7,5"			N34DN0 236458
P46DSH					N34LH0 L145SS
P46HSS					N34DT0 236458
P46ESH					N34LN0 L145SS
P46LSS					236458
P46LSH			N34LT0 236458		
P46MSH			N65LN0 L220SS		
P57LSS			57:1	10,4 "	
P57LSM					
P57HSS					
P57MSH					
P67LSS	67:1	7,5"			Premier 222800
P67LSM					L290SS
P67HSS					
P67MSH					
237290					3,5:1	Viscount 235345	236470
248817			248816		
222892			222796		
222897			222805		
222834			222801		
222900	222803				

Соединительные элементы:

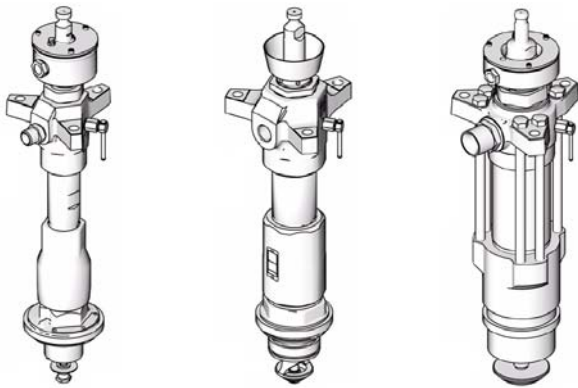
Насос	Соединитель (3х)	адаптер	сальник (2х)	Гаечное соединение	гайка (3х)	заглушка	ВИНТ
P06/10/12/15/22/32	15H562	15H371	184130	184096	101712	120588	184278
P30/31/40/45/46	15H562	15H370	184129	186925	101712		
Viscount (222796+222805+222801+222803)	185596	184595	184130	184096	106166		184278
Viscount (236470+248816)	184596	190287	184129	186925	106166		
Premiere P34/P44	617464	617463	184130	184096	106166		
Premier P67	C59708	C59707	184129	184098	106166		112887



Гидроцилиндры Check-Mate®

руководство пользователя: 312 375

Подключение гидроцилиндра Check-Mate к пневмомоторам старого типа невозможно. Тип соединения и длина соединителя в старых и новых моделях отличаются друг от друга.



L060 & L100 __ _ L200 __ _ & 250 __ _ L500 __ _

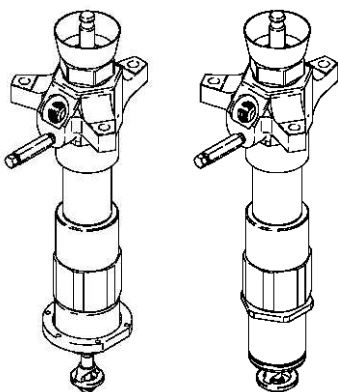
Технические характеристики:

С Ч Е К - М А Т Е	
Диаметр выходное отверстия для материала	Диаметр входного отверстия для материала
L060 = 3/4" NPT (M)	Ø 89 мм
L100 = 3/4" NPT (M)	Ø 89 мм
L200 = 1" NPT (f)	Ø 89 мм
L250 = 1" NPT (f)	Ø 89 мм
L500 = 1-1/2" NPT (M)	Ø 115 мм
Максимальное давление материала	
060см ³	441 бар 6396 psi
100см ³	441 бар 6396 psi
200см ³	434 бар 6295 psi
250см ³	434 бар 6295 psi
500см ³	273 бар 3960 psi
Максимальная рабочая температура	80° C

L	X X X	X	X
Гидроцилиндр Xtreme - насос	Вторая, третья и четвертая цифры в коде объем гидроцилиндра	пятая цифра кода	шестая цифра кода
M = пневмомотор	060 = 60cc 100 = 100cc 200 = 200cc	C = Сталь S = Нержавеющая сталь	S = усиленный M = Max Life
Merkur®	250 = 250cc 500 = 500cc		

Гидроцилиндры Check-Mate™ 800 (193см³)

Руководство пользователя: 308 570



CM 800

технические характеристики:

С Ч Е К - М А Т Е	
Диаметр выходного отверстия для материала	CM800 = 1" NPT (f) 193см ³ / цикл
Макс. давление материала	403бар 5850 psi
Максимальная рабочая температура	204° C

Каталожный №	Описание
253141	На 200 л бочку, армированный углеродным волокном PTFE
237795	200 л бочка
237885	19 л ведро

Каталожный №	объем / цикл	материал	Усиленный UHMWPE / PTFE maxlife Brown oil filled UHMWPE	UHMWPE / PTFE / стеклонеполненный PTFE	Standard* / PTFE		Шток поршня (ремкомплект)	цилиндр (ремкомплект)
			A) комплект уплотнителей	B) комплект уплотнителей для поршня	A + B			
L060CS	60см³/DH	сталь	255523	255533	255507*	255507	257530	257532
L060CM	60см³/DH	сталь	255524	255533	255508*	255592	257531	257533
L060SS	60см³/DH	нерж. сталь*	255523	255533	256866*	отсутствует	257530	257532
L060SM	60см³/DH	нерж. сталь	257558	255533	256867*	отсутствует	257531	257533
L100CS	100см³/DH	сталь	255523	255533	255507*	255592	255569	255591
L100CM	100см³/DH	сталь	255524	255533	255508*	255592	255570	255592
L100SS	100см³/DH	нерж. сталь	255523	255533	256866*	отсутствует	255569	255591
L100SM	100см³/DH	нерж. сталь	255558	255533	256867*	отсутствует	255570	255592
L200CS	200см³/DH	сталь	255525	255534	255509*	255593	255571	255593
L200CM	200см³/DH	сталь	255527	255534	255510*	255593	255572	255594
L200SS	200см³/DH	нерж. сталь	255526	255534	255511*	255593	255571	255595
L200SM	200см³/DH	нерж. сталь*	255527	255534	255512*	255593	255572	255596
L250CS	250см³/DH	сталь	255528	255536	255513*	255594	255573	255597
L250CM	250см³/DH	сталь	255530	255536	255514*	255594	255574	255598
L250SS	250см³/DH	нерж. сталь*	255529	255536	255515*	255594	255573	255599
L250SM	250см³/DH	нерж. сталь	255530	255536	255516*	255594	255574	255600
L500CS	500см³/DH	сталь	255531	255538	255517*	255595	255575	255601
L500CM	500см³/DH	сталь	255532	255538	255518*	255595	255575	255602
L500SS	500см³/DH	нерж. сталь*	235531	255538	255519*	255595	255575	255601
L500SM	500см³/DH	нерж. сталь*	235532	255538	255520*	255595	255575	255602

Соединительные комплекты для подключения новых гидроцилиндров к моторам старого типа не производятся !!!

Конверсионный комплект для пневмомотора "King" Предназначен для подсоединения гидроцилиндра L200CM или L500CM к пневмомотору King

Каталожный №	Описание	Руководство пользователя
24С 743	Гидроцилиндр L200CM + соединительный комплект	3А0 133
24С 744	Гидроцилиндр L500CM + соединительный комплект	

Check-Mate® 800 Гидроцилиндры (193см³)

Руководство пользователя: 308 570

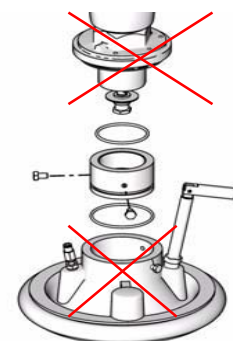
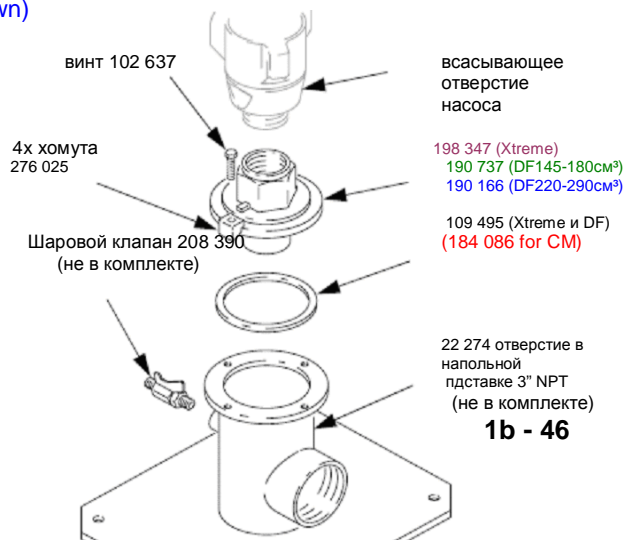
Каталожный №	объем / цикл	материал	комплект уплотнителей	ремкомплект Shovel	впускной клапан	Шток поршня (ремкомплект)	цилиндр (ремкомплект)
253141	193см³/цикл	сталь	253545	237909	235546	189317	190586
237795	193см³/цикл	сталь	241782	237909	237907	189317	190586
237885	193см³/цикл	сталь	241782	237910	237907	189317	190608
C03510	Соединительный комплект для пневмомоторов Senator / Bulldog / King						



Аксессуары для пневморамы

198 347	монтажный переходник 1-1/4"NPT (f)	(64мм), Xtreme гидроцилиндр	
245 131	аксессуары напольной стойки для насосов	Xtreme (с переходником 198 347)	406 513
190 737	монтажный переходник 1-1/2"NPT (m)	(64мм), Dura - Flo™ 145см³, 180см³	
237 960	аксессуары напольной стойки для насосов	Dura Flo 145-180см³ (с переходником 190 737)	406 305
190 166	монтажный переходник 2"NPT (m)	(64мм), Dura - Flo™ 220см³, 290см³	
237 782	аксессуары напольной стойки для насосов	Dura Flo 220-290см³ (с переходником 190 166)	406 297
255 392	Монтажный комплект для прижимной плиты 255 664 CM-гидроцилиндра на 200л. (4x винта 102637 4x зажима 276 025 1x уплот. кольцо 109495)		
255 393	Монтажный комплект для прижимной плиты на 20-30 л (64,58мм – 89,30мм) Используется в случае монтажа 255659 (плита 20л) с 100сс насосом		
255 316	Монтажный комплект NXT65 или NXT34	(на кронштейне) в 6,5" пневмораме для работы с 200 л бочкой	312 373
255 317	Монтажный комплект NXT22	(на кронштейне) в 6,5" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
255 308	Монтажный комплект NXT65 or NXT34	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
255 309	Монтажный комплект NXT22	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
255 305	Монтажный комплект NXT CM	(на прижимной плите) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
256 235	Монтажный комплект NXT- DuraFlo™	(на прижимной плите) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
255 315	Монтажный комплект NXT CM	(на прижимной плите) в 6,5" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
255 306	Монтажный комплект Premier DuraFlo™	(на прижимной плите) в 6,5" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
257 627 +	Монтажный комплект Merkur NXT200 and NXT 400	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
257 625 +	Монтажный комплект Merkur NXT700 - NXT1800	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 200 л бочкой	
257 628 +	Монтажный комплект Merkur NXT200 and NXT 400	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 20 л ведром	
257 626 +	Монтажный комплект Merkur NXT700 - NXT1800	(на кронштейне) в 3" пневмораме для работы с 20 л ведром	
255 477 +	Бочка в комплекте стопор / 2 стопора / 2 шайбы/ 2 винта		
206 537	Хомуты для бочки D200	3" пневмораме (2 хомута в комплекте)	312 373
C32 463	Хомуты для бочки D200S 6,5" пневмораме (в комплекте 1 хомут !!!) необходимо заказывать 2 комплекта !!!		
918 395	Хомуты для бочки (усиленная установка) только для 6,5" пневморамы		
918 397	Захват хомута для бочки на 6,5" пневмораме		
255 719	2-кнопочный элемент управления со взаимной блокировкой D200	3" пневмораме	312 374
255 720	2-кнопочный элемент управления со взаимной блокировкой D200 S	6,5" пневмораме	
121 264	Воздушный выключатель		
255 627	Комплект раскатного цилиндра для D200 и D200S		
15M293	Источник электропитания 24V DC, 2,5A, 60Вт (121 261 предохранитель 250V 1,2A)		
121 226 +	Кабель 0,4м (источник электропитания 24VDC для выносного DataTrak)		
121 227 +	Кабель 0,6м (источник электропитания 24VDC для выносного DataTrak)		
121 228 +	Кабель 15м (источник электропитания 24VDC для выносного DataTrak)		
257 635	Комплект аксессуаров для DataTrak 230V AC 1-штырьковый		
257 636	Комплект аксессуаров для DataTrak 24V DC 1-штырьковый		
255 704	Комплект аксессуаров для DataTrak 230V AC 3" пневмораме		
255 705	Комплект аксессуаров для DataTrak 230V AC 6,5" пневмораме		
255 757	Комплект аксессуаров для DataTrak 24V DC 3" пневмораме		
255 758	Комплект аксессуаров для DataTrak 24V DC 6,5" пневмораме		
255 415	Выносной DataTrak		
255 467 +	Комплект Light Tower (Сигнальный столбик)		
15M 804	Датчик малого уровня в бочке		
212 135 +	Электромагнитный пневмоклапан		
119 700	Датчик с язычковым конциклом для мотора NXT (не показан)		
255 703	Комплект ограничителей рециркуляции в стакане		

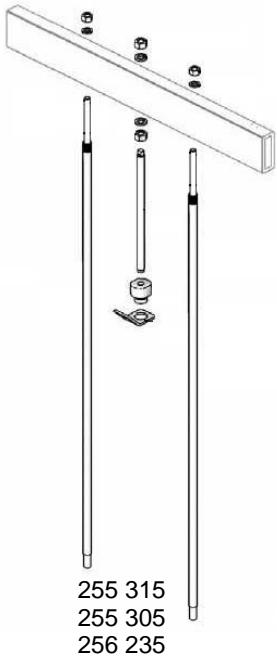
+ (not shown)



Аксессуары для пневморамы

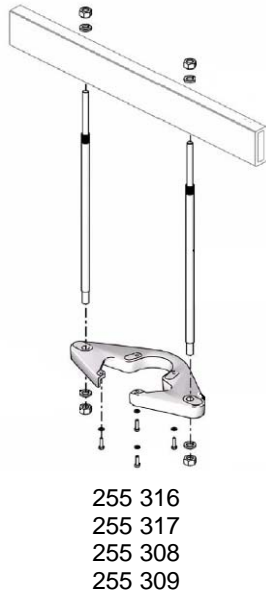


Установка насоса на прижимной пластине



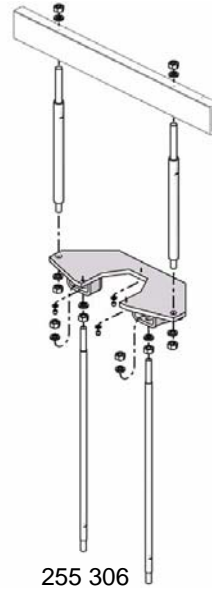
255 315
255 305
256 235

Крепление насоса NXT на кронштейне



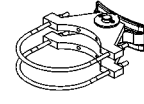
255 316
255 317
255 308
255 309

крепление насоса Premier на кронштейне

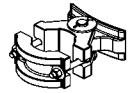


255 306

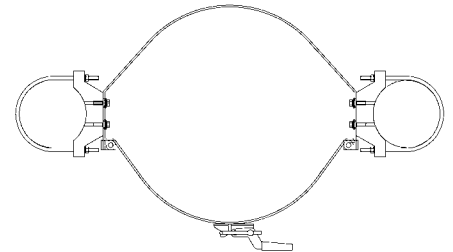
Хомуты для крепления бочки



C32 463



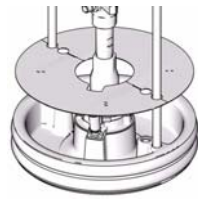
206 537



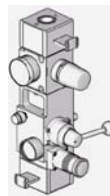
918 395
918 397



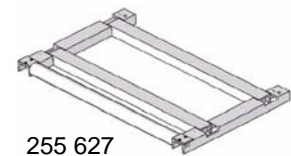
255 703



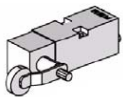
255 691



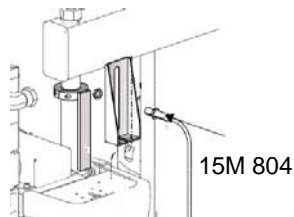
255 719
255 720



255 627



121 264



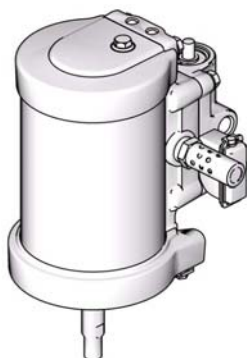
15M 804



255 704
255 705
255 757
255 758
255 415

NXT® (Merkur)

MERKUR® (Пневмомотор NXT®)	.....	1с – 3
Гидроцилиндр MERKUR®	.....	1с – 5
Насосы MERKUR®	.....	1с – 7
Комплекты распылительных установок Merkur®	.....	1с – 8
Распылительные установки 10:1 – 15:1	.....	1с – 9
Распылительные установки 18:1 – 28:1	.....	1с – 10
Распылительные установки 30:1	.....	1с – 11
Распылительные установки 36:1 – 48:1	.....	1с – 12
Комплекты для электростатического и термораспыления Merkur®	.....	1с – 13
Аксессуары	.....	1с – 14



Технические характеристики:

Входное отверстие подачи воздуха M02xxx – M04xxx M07xxx – M18xxx	1/4 " 1/2 "
Максимальная скорость:	60 тактов в минуту
Максимальное давление во входном отверстии для подачи воздуха:	7,0 bar (100psi)
Максимальная температура:	71C°
Руководство пользователя Соответствие нормам ЕС	312 796 199 282

Конверсионный комплект для DataTrak:

Каталожный №	Описание	Модель	Воздушный клапан
24A575	DataTrak с защитой от перехода в режим неуправляемой работы	M04LN0*	24A353
		M04LT0	-- не требуется --
24A576		M12LN0*	24A354
		M18LN0	-- не требуется --
		M18LT0	-- не требуется --
24A592	Только счетчик	MxxLN0	-- не требуется --

(для модернизации необходима замена воздушного клапана !)

Код:

М	х х	х	х	х
первая цифра	2 и 3-я цифры Диаметр поршня х длину хода	4-я цифра	5-я цифра	6-я цифра
M = Пневмомотор Merkur®	02 = 200cc (2,5"х2,5") 04 = 400cc (3,5"х2,5") 07 = 700cc (4,5"х2,5") 12 = 1200cc (6,0"х2,5") 18 = 1800cc (7,5"х2,5")	L = малозумный	T = DataTrak N = отсутствует	0

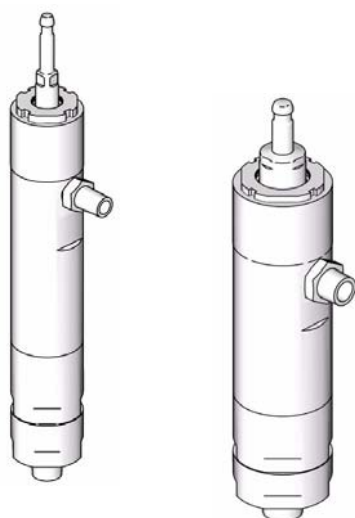
MERKUR (Пневмомотор NXT®)

Каталожный № пневмомотора	Площадь (cc)	Поршень Ø мм	Малозумный Iso-9614-2	Data trak	Воздушный клапан				мотор	
					комплект	Рем-комплект	Комплект сальников	Комплект заглушек	Комплект сальников	глушитель
M02 LN0 (289 852)	200	63	+ 82,8dBA	---	24A 351	24A537	24A535	24A360	24A539	15M213
M04 LN0 (289 853)	400	89	+ 83,4dBA	---				24A360	24A543	
M04 LT0 (289 907)	400	89	+ 24B565	+				24A362		
*M07 LN0 (289 854)	700	114	+ ---dBA	---	24A352	24A538	24A536	24A361	-	-
*M07 LT0 (289 908)	700	114	+ 24B566	+	24A354			24A363		
M12 LN0 (289 855)	1200	152	+ 80,1dBA	---	24A352			24A361	24A547	117237
M12 LT0 (289 909)	1200	152	+ 24B566	+	24A354	24A363				
M18 LN0 (289 856)	1800	191	+ 78,8dBA	---	24A352	24A361	24A551			
M18 LT0 (289 910)	1800	191	+ 24B566	+	24A354	24A363				

* используется только P20xxx с насосами CheckMate

Аксессуары

Каталожный №	Описание	
24A366	Пилотный комплект (2 дисковых клапана)	Для всех пневмомоторов
24B565	Комплект соленоид/геркон	M04LT0
24B566	Комплект соленоид/геркон	M12LT0 и M18LT0
24B564	Геркон в комплекте без соленоида (только счетчик)	MxxLN0



Гидроцилиндр (бар)	Вх. отверстие	Вых. отверстие	Поршневой шток Ø
LW025A (207бар)	1/2" NPT	3/8" NPT	16,1 мм
LW050A (310бар)	3/4" NPT	3/8" NPT	22,7 мм
LW075A (331бар)	3/4" NPT	3/8" NPT	27,4 мм
LW100A (248бар)	3/4" NPT	3/8" NPT	31,7 мм
LW125A (200бар)	1" NPT	1/2" NPT	35,4 мм
LW150A (165бар)	1" NPT	3/4" NPT	38,9 мм
Макс. рабочая температура	71 C°		
Руководство пользователя Декларация	312 796 199 282		

Код:

L	W		x x x		x
1-я цифра	2-я цифра		3, 4 и 5-я цифра		6-я цифра
L = (гидроцилиндр)	W=	Стакан, нерж. сталь	025	см ³ за такт	A 3UHMWPE, 2PTFE, Chromex™
			050		
			075		
			100		
			125		
			150		

Гироцилиндр Merkur®

Гидроцилиндр (нерж. сталь)	см ³ / двойной ход	Макс. давление	Ремкомплект (* = опционно возможен карбид)				
			Уплотнение горловины гидроцилиндра	Седло, нерж. сталь	Шарик обратного клапана, нерж. сталь	Уплотнительное кольцо смачиваемого стакана	Соединительные кольца(10x)
LW025A	25	207бар	24A251 (UHMWPE / PTFE)	24A781 24A794*	24A261 24A667*	24A630	24A618
LW050A	50	310бар	24A252 (UHMWPE / PTFE)	24A782 24A795*	24A262 24A668*	24A631	24A619
LW075A	75	331бар	24A253 (UHMWPE / PTFE)	24A783 24A796*	24A263 24A669*	24A631	24A619
LW100A	100	248бар	24A254 (UHMWPE / PTFE)	24A784 24A797*	24A264 24A670*	24A632	24A619
LW125A	125	200бар	24A255 (UHMWPE / PTFE)	24A785 24A798*	24A265 24A671*	24A633	24A619
LW150A	150	165бар	24A256 (UHMWPE / PTFE)	24A786 24A799*	24A266 24A672*	24A633	24A619

Код:

W	X X		X		X		X	
1-я цифра (смачивае- мый стакан)	2-я и 3-я цифры коэффициент ПГУ XX:1		4-я цифра Объем за такт		5-я цифра уплотнители _= UHMWPE _=PTFE покрытие штока		6-я цифра Материал гидроцилиндра	
W	10	69бар	A	25 см ³	A	3:2 Chromex / малoshумный Без DataTrak	S	нерж. сталь
	15	103бар	B	50 см ³	B			
	18	124бар	C	75 см ³	E	3:2 Chromex / малoshумный, DataTrak™		
	23	158бар	D	100 см ³				
	24	165бар	E	125 см ³	3:2 Chromex / малoshумный, счетчик тактов DataTrak™			
	28	193бар	F	150 см ³				
	30	207бар						
	36	248бар						
	45	310бар						
48	331бар							

Насос	Коэффициент ПГУ	Мотор	Гидроцилиндр	Макс. Производи- тельность (л/мин)	Соединительный комплект
W10CAS	10:1	M04LN0	LW075A	4,5*	24A284
W10CBS	10:1	M04LT0			
W15AAS	15:1	M02LN0	LW025A	1,5*	24A281
W15AES	15:1				
W15BAS	15:1	M04LN0	LW050A	3,0*	24A283
W15BBS	15:1	M04LT0			
W15FAS	15:1	M12LN0	LW150A	9,0*	24A285
W15FBS	15:1	M12LT0			
W18EAS	18:1	M12LN0	LW125A	7,5*	24A288
W18EBS	18:1	M12LT0			
W23DAS	23:1	M12LN0	LW100A	6,0*	24A287
W23DBS	23:1	M12LT0			
W24FAS	24:1	M18LN0	LW150A	9,0*	24A289
W24FBS	24:1	M18LT0			
W28EAS	28:1	M18LN0	LW125A	7,5*	24A288
W28EBS	28:1	M18LT0			
W30AAS	30:1	M04LN0	LW025A	1,5*	24A282
W30ABS	30:1	M04LT0			
W30CAS	30:1	M12LN0	LW075A	4,5*	
W30CBS	30:1	M12LT0			
W36DAS	36:1	M18LN0	LW100A	6,0*	24A287
W36DBS	36:1	M18LT0			
W45CAS	45:1	M12LN0	LW050A	3,0*	24A285
W45CBS	45:1	M12LT0			
W48CAS	48:1	M18LN0	LW075A	4,5*	24A286
W48CBS	48:1	M18LT0			

*при 60 тактах в минуту

CE Ex II 2G



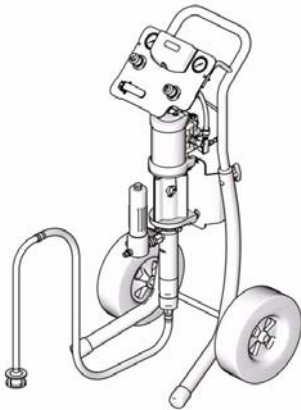


Комплекты распылительных установок Merkur®

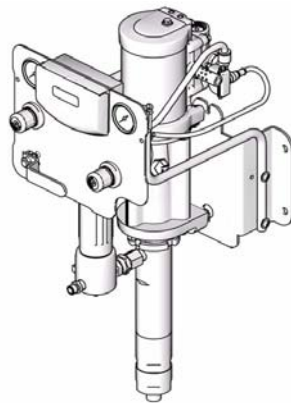
Руководство пользователя 312 797

Код:

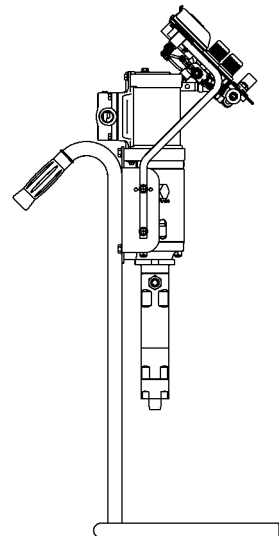
W	XX		X		XX
1-я цифра (комплект)	1-я и 2-я цифры Коэффициент ПГУ XX:1		4-я цифра тип крепления		5-я и 6-я цифры
G	10	10:1	C	на тележке	См. таблицы ниже
	15	15:1	T	на подставке	
	18	18:1	W	настенное	
	23	23:1			
	24	24:1			
	28	28:1			
	30	30:1			
	36	36:1			
	45	45:1			
48	48:1				



Установка на тележке
GxxCxx



Установка с настенным креплением
GxxWxx



Установка на подставке
GxxTxx



Распылительные установки Merkur®

Руководство пользователя 312 797

Модель 10:1 (M04 – 75см³) макс. производительность 4,5 л/мин					Контроль подачи воздуха	шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	Бункер		
G10W09	---	---	W10CAS	---	24A585	241812	256390	256420	---	---	---	---
G10W01	G10C01											
G10W03	G10C03											
---	G10C05											
G10W05	G10C07											
G10W06	G10C08											
G10W07	G10C09			287926 (G15)								
G10W08	G10C10											
---	G10C11											
---	G10C12											
---	G10C12											
---	G10C12											

Модель 15:1 (M02 – 25см³) макс. производительность 1,5 л/мин					Контроль подачи воздуха	шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	Бункер		
G15W09	---	---	W15AAS	---	24A585	241812	256390	256420	---	---	---	---
G15W01	G15C01											
G15W03	G15C03											
---	G15C05											
G15W05	G15C07											
G15W06	G15C08											
G15W07	G15C09			287926 (G15)								
G15W08	G15C10											
---	G15C11											
---	G15C12											
---	G15C13											
---	G15C14											

Модель 15:1 (M04 – 50см³) макс. производительность 3 л/мин					Контроль подачи воздуха	шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	Бункер		
G15W19	---	---	W15BAS	---	24A585	241812	256390	256420	---	---	---	---
G15W21	G15C21											
G15W23	G15C23											
---	G15C25											
---	G15C25											
---	G15C25											
G15W25	G15C27			287926 (G15)								
G15W26	G15C28											
G15W27	G15C29											
G15W28	G15C30											
---	G15C31											
---	G15C33											

Модель 15:1 (M12 – 150см³) макс. производительность 9 л/мин					Контроль подачи воздуха	шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	Бункер		
G15W51	G15C75	---	W15FAS	---	24A583	---	---	---	---	---	---	---
G15W52	---											
---	G15C77											
---	G15C78											
G15W53	G15C79*											
G15W54	G15C80*											
---	G15C81*			287926 (G15)								
G15W55	G15C83*											
G15W56	G15C84*											
---	G15C84*											
---	G15C84*											
---	G15C84*											



Распылительные установки Merkur®

Руководство пользователя 312 797

Модель 18:1 (M12 - 125см³) макс. производительность 7,5 л/мин					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары		Data Trak		
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала			
G18W01	---	---	W18EAS	---	24A583	---	---	---	---	---	---	
G18W03			W18EBS									24A576
G18W04			W18EAS									
G18W05	G18C01*		W18EAS	24A587	---	24A576						
G18W06	G18C02*		W18EBS									
---	G18C03*		W18EAS	24A587	---	---						
G18W07	G18C05*		W18EBS				24A576					
G18W08	G18C06*		249242 (G40 AAM)	24A581	241812	256390		236130	24A587	---	24A576	
G18W09	G18C07*						W18EAS					249238 (G40 RacX)
G18W10	G18C08*		W18EBS	---	---	---	---	---	---	24A576		

Модель 23:1 (M12 - 100см³) макс. производительность 6 л/мин					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	бункер		
G23W01	---	---	W23DAS	---	24A583	---	---	---	---	---	---	
G23W03			W23DAS									24A576
G23W04			W23DBS									
---	G23C01*		W23DAS	24A576								
---	G23C02*		W23DBS		---							
G23W05	---		W23DAS	24A576								
G23W06	---		W23DBS		---							
G23W07	G23C03*		W23DAS	24A587		---	24A576					
G23W08	G23C04*		W23DBS		24A576							
---	G23C05*		W23DAS	---		---	---					
---	G23C07	W23DAS	256410									
G23W09	G23C09*	W23DAS		24A587	---	256410	---	24A576				
---	G23C11	W23DAS	---									
G23W10	G23C12*	W23DBS		---	---	---	---	24A576				
G23W11	G23C13*	W23DAS	---									
G23W12	G23C14*	W23DBS		249238 (G40 RacX)	---	---	---	---	---	24A576		

Модель 24:1 (M18 - 150см³) макс. производительность 9 л/мин					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	бункер		
G24W01	---	---	W24FAS	---	24A583	---	---	---	---	---	---	
G24W02			W24FBS									24A576
G24W03			W24FAS									
G24W04	G24C01*		W24FBS	24A576								
G24W05	G24C02*		W24FAS		---							
G24W06	G24C03*		W24FBS	24A587		---	24A576					
G24W07	G24C04*		W24FAS		24A576							
G24W08	G24C09*		W24FBS	24A581		241812	256390	256422* 256424	24A587	---	24A576	
G24W09	G24C10*		W24FAS		249242 (G40 AAM)							24A581
G24W10	G24C11*		W24FBS	249238 (G40 RacX)		---	---	---	---	---	24A576	
G24W10	G24C12*	W24FBS	---		---							---

Модель 28:1 (M18 - 125см³) макс. производительность 7,5 л/мин					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубков	Фильтр для материала	бункер		
G28W01	---	---	W28EAS	---	24A583	---	---	---	---	---	---	
G28W02			W28EBS									24A576
G28W03			W28EAS									
G28W04	G28C01*		W28EBS	24A576								
G28W05	G28C02*		W28EAS		---							
G28W06	G28C03*		W28EBS	24A587		---	24A576					
G28W07	G28C04*		W28EAS		24A576							
G28W11	G28C09*		W28EBS	24A581		241812	256390	256422* 256424	24A587	---	24A576	
G28W12	G28C10*		W28EAS		249242 (G40 AAM)							24A581
G28W13	G28C11*		W28EBS	249238 (G40 RacX)		---	---	---	---	---	24A576	
G28W14	G28C12*	W28EAS	---		---							---



Распылительные установки Merkur®

Руководство пользователя 312 797

Модель 36:1 100см ³ (макс. производительность 6 л/мин)					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары			Data Trak		
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубок	Фильтр для материала	Бункер			
G36W01	---	---	W36DAS	---	24A583	239107	256390	256423 256421	24A587	---	---		
G36W03	---		W36DAS								XTR501	---	
G36W04	---		W36DBS									---	
G36W05	G36C01		W36DAS									---	
G36W06	G36C02		W36DBS									---	
G36W07	G36C03		W36DAS									---	
G36W08	G36C04		W36DBS									---	
G36W13	G36C09		W36DAS									249242 (G40 AAM)	24A581
G36W14	G36C10		W36DBS									249238 (G40 RacX)	24A581
G36W15	G36C11		W36DAS									249242 (G40 AAM)	24A583
G36W16	G36C12		W36DBS	XTR501	24A583								
G36W17	G36C13		W36DAS	---	---								
G36W18	G36C14		W36DBS	---	---								
---	G36C15		W36DAS	---	---								
---	G36C16		W36DBS	---	---								

Модель 45:1 50 см ³ (макс. производительность 3 л/мин)					Пневмоконтроль	Шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубок	Фильтр для материала	Бункер		
G45W01	---	---	W45BAS	---	24A583	24A412	---	256423 256421	24A587	---	---	
G45W03	---		W45BAS								XTR501	---
---	G45C01		W45BAS									---
G45W05	G45C03		W45BAS									---
G45W06	G45C04		W45BBS									---
---	G45C05		W45BAS									---
---	G45C06		W45BBS									---
G45W11	---		W45BAS									---
---	G45C11		W45BAS									---
---	G45C13		W45BAS									---
G45W13	G45C15		W45BAS	249242 (G40 AAM)	24A582							
G45W14	G45C16		W45BBS	249238 (G40 RacX)	24A582							
G45W15	G45C17		W45BAS	249242 (G40 AAM)	24A582							
G45W16	G45C18		W45BBS	249242 (G40 AAM)	24A582							
G45W17	G45C19		W45BAS	---	---							
G45W18	G45C20		W45BBS	---	---							
---	G45C21	W45BAS	---	---								

Модель 48:1 75см ³ (макс. производительность 4.5 л/мин)					Контроль подачи воздуха	Шланги		Аксессуары			Data Trak	
Настенное крепление	Тележка	Крепление на подставке	Насос	Распылитель		Для материала 7,6м	Для воздуха 8,23м	Всасывающий патрубок	Фильтр для материала	Бункер		
G48W01	---	---	W48CAS	---	24A583	24A412	---	256423	24A587	---	---	
G48W03	G48C01		W48CAS								XTR501	---
G48W04	G48C02		W48CBS									---
G48W05	G48C03		W48CAS									---
G48W06	G48C04		W48CBS									---
---	G48C05		W48CAS									---
---	G48C06		W48CBS									---
G48W11	---		W48CAS									---
G48W07	G48C07		W48CAS									---
G48W08	G48C08		W48CBS									---
---	G48C09		W48CAS	249242 (G40 AAM)	24A584							
G48W13	G48C11		W48CAS	249238 (G40 RacX)	24A584							
G48W14	G48C12		W48CBS	---	---							
G48W15	G48C13		W48CAS	---	---							
G48W16	G48C14		W48CBS	---	---							

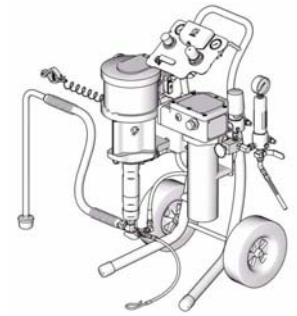
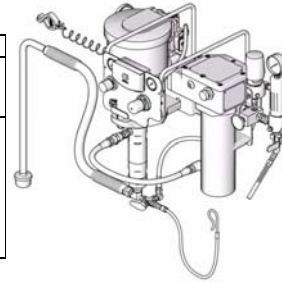
**Комплекты распылителей Merkur®
для электростатического и термо-распыления**

Руководство пользователя: 312798 электростатическое

Руководство пользователя: 313 255 термо



W 1-я цифра (комплект)	X X 2-я и 3-я цифра Коэффициент ПГУ XX:1		X 4-я цифра тип крепления		X X 5-я и 6-я цифры
G	15	15:1	C	тележка	См. таблицы ниже
	18	18:1	W	настенное	
	23	23:1			
	24	24:1			
	28	28:1			
	30	30:1			



Руководство пользователя: 312 798

Комплекты для электростатического распыления				Контроль подачи воздуха	Шланги			Аксессуары		DataTrak
Настенное крепление	Тележка	Насос	Рас- пылитель		Для воздуха и материала а 7,6м	Гибкий поводок		Всасывающ ий патрубков	Фильтр для мате- риала	
						Для воздуха 0,9м	Для материала 0,6м			
G15W57	G15C85	W15FAS	244573	24A581	24A956	236130	239069	256422 256424	24A587	---
G15W58	G15C86	W15FBS								24A576
G18W11	G18C09	W18EAS								---
G18W12	G18C10	W18EBS								24A576
G23W13	G23C15	W23DAS								---
G23W14	G23C16	W23DBS								24A576
G24W11	G24C13	W24FAS								---
G24W12	G24C14	W24FBS								24A576
G28W15	G28C13	W28EAS								---
G28W16	G28C14	W28EBS								24A576
G30W77	G30C75	W30CAS								---
G30W78	G30C76	W30CBS								24A576

Руководство пользователя: 312 798

Комплекты для электростатического распыления				Пневмо- контроль	Шланги			Аксессуары		DataTrak
Настенное крепление	Тележка	Насос	Рас- пылитель		Для воздуха и материала а 7,6м	Гибкий поводок		Всасывающ ий патрубков	Фильтр для мате- риала	
						Для воздуха 0,9м	Для материала 0,6м			
+G18W13	---	W18EAS	244573	24A581	239352	236130	239069	256422	239300	---
+G18W14	---	W18EBS								24A576
+G28W21	+G28C19	W28EAS								---
+G28W22	+G28C20	W28EBS								24A576
+G28W23	+G28C21	W28EAS								---
+G28W24	+G28C22	W28EBS								24A576
+G30W83	+G30C81	W30CAS								---
+G30W84	+G30C82	W30CBS								24A576
+G30W85	+G30C83	W30CAS								---
+G30W86	+G30C84	W30CBS								24A576

Руководство пользователя: 313 255

Комплекты для термораспыления Merkur®				Пневмо- контроль	Бухта шланга			Аксессуары		DataTrak
Настенное крепление	Тележка	Насос	Рас- пылитель		Ком- плект 7,6м	Рециркуляц ия Для материала 0,6м	Гибкий поводок Для материала 0,6м	Всасывающ ий патрубков	Фильтр для мате- риала	
+G28W07	+G28C05	W28EAS	XTR501	24A583	239342	239108	239069	256422	239300	---
+G28W08	+G28C06	W28EBS								24A576
+G28W09	+G28C07	W28EAS								---
+G28W10	+G28C08	W28EBS								24A576
+G28W17	+G28C15	W28EAS	249242 (G40 AAM)	24A581	239311	239108	239069	256422	239300	---
+G28W18	+G28C16	W28EBS								24A576
+G28W19	+G28C17	W28EAS								---
+G28W20	+G28C18	W28EBS								24A576
+G30W67	+G30C59	W30CAS	XTR501	24A583	239342	239108	239069	256422	239300	---
+G30W68	+G30C60	W30CBS								24A576
+G30W69	+G30C61	W30CAS								---
+G30W70	+G30C62	W30CBS								24A576
+G30W79	+G30C77	W30CAS	249242 (G40 AAM)	24A581	239311	239108	239069	256422	239300	---
+G30W80	+G30C78	W30CBS								24A576
+G30W81	+G30C79	W30CAS								---
+G30W82	+G30C80	W30CBS								24A576

+подогреватель ЛКМ 120V 19,2А
‡ Подогреватель ЛКМ 240V 16,7А

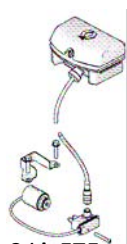


Аксессуары Merkur®

Каталожный No.	Описание	Руководство пользователя
Панель контроля подачи воздуха		
24A 581	Панель контроля подачи воздуха в комплекте, NXT M12 – M18 с регулятором для распылителя	406 757
24A 582	Панель контроля подачи воздуха в комплекте 6,2бар (45:1), NXT с регулятором для распылителя	406 758
24A 583	Панель контроля подачи воздуха в комплекте, NXT M07 – M12 – M18, без регулятора для распылителя	406 759
24A 584	Панель контроля подачи воздуха в комплекте, 5,9бар (48:1), NXT с регулятором для распылителя	406 760
24A 585	Панель контроля подачи воздуха в комплекте, NXT M02 – M04 с регулятором для распылителя	406 761
24A 586	Панель контроля подачи воздуха в комплекте, NXT M02 – M04 безрегулятора для распылителя	406 762
15T 500 +	Измерительный прибор 1/8" 0-7 бар (0-100psi)	
24A 540 +	Защитная крышка для манометра (5 шт)	
DataTrak		
24A 575	Комплект DataTrak NXT, M02 – M04 (предохранитель NXT413)	313 541
24A 576	Комплект DataTrak NXT, M07 – M12 – M18 (предохранитель NXT413)	
24A 592	Комплект DataTrak NXT, только счетчик тактов (предохранитель NXT413)	
256 425	Дренажный клапан	
Комплект всасывающего шланга		
256 420 +	10:1, 15:1, 30:1, (NXT M02 и M04) тележка и настенное крепление	312 797
256 421 +	23:1, 30:1, 36:1, 45:1, 48:1, (NXT M12 – L075xx) тележка	
256 422 +	15:1, 18:1, 24:1, 28:1, (NXT M12 – L075xx) тележка	
256 423 +	23:1, 30:1, 36:1, 45:1, 48:1, (NXT M12 – L075xx) настенное крепление	
256 424 +	15:1, 18:1 24:1, 28:1, (NXT M12 - L150xx) настенное крепление	
Разное		
24A 954 +	Комплект всасывающего шланга для бочки 200л (55 Gal), включающий в себя сетчатый фильтр (1" NPSM), (181073) 1/2" NPSM и переходник для отверстия в бочке	
256 410	5л бункер (1,5 Gal) ПЭНП	
24A 577	Подставка в комплекте	
289 694	Тележка в комплекте	
24A 578	Настенное крепление в комплекте	
24A 590	кронштейн, насос + подогреватель ЛКМ	
245 848*	подогреватель ЛКМ 120V, (19,2A / 2300Вт) (кабель заказывается дополнительно 15W730)	309 524
245 863*	подогреватель ЛКМ 240V, (16,7A / 4000Вт) (кабель заказывается дополнительно 15W731, без штепсельной вилки)	
24A 587 +	Фильтр для материала (сетчатый фильтр 60ячеек 167 025)	307 273
239 300 +	Фильтр (сетчатый фильтр 60 ячеек 167 025) для материала (установки с подогревателем ЛКМ)	

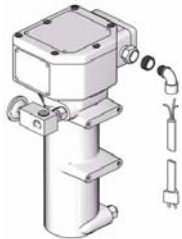
*для взрывоопасных помещений + не отображено

DataTrak



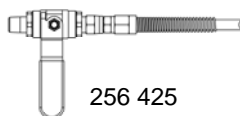
24A 575
24A 576
24A 592

Подогреватель ЛКМ



245 848
245 863

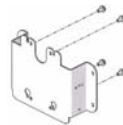
Дренажный клапан



256 425

распылитель		ремкомплект	Руководство пользователя
287 926	G15 (AAM)	288 559	311 001
249 238	G40 RacX		
249 242	G40		
XTR 501	XTR5	248 837	312 145

Настенный кронштейн



24A 578

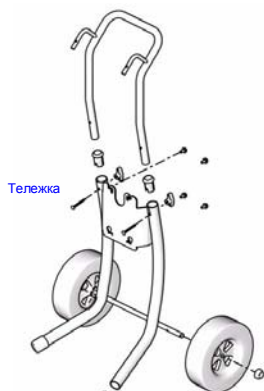


24A 590



подставка

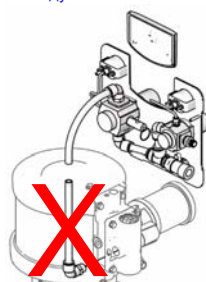
24A 577



Тележка

289 694

Панель контроля подачи воздуха



24A581/ 586

Бункер

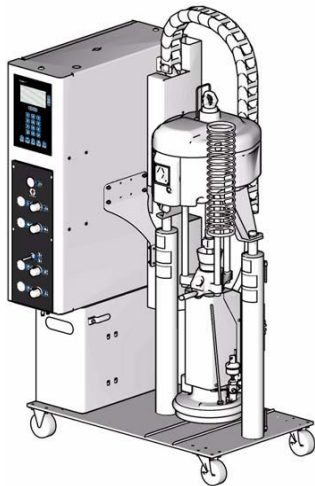


256 410

Установки Hot Melt Therm-O-Flow®

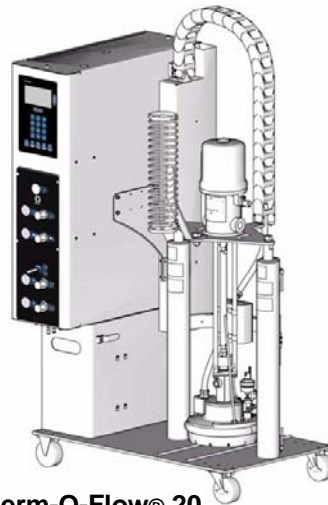
Для оформления заказа на Therm-O-Flow пользуйтесь
конфигуратором кода!

Стандартный номер модели:
TOF200A-D-1-A-1-P-6-2-A-F-1-N-1-1-D-P-N-N



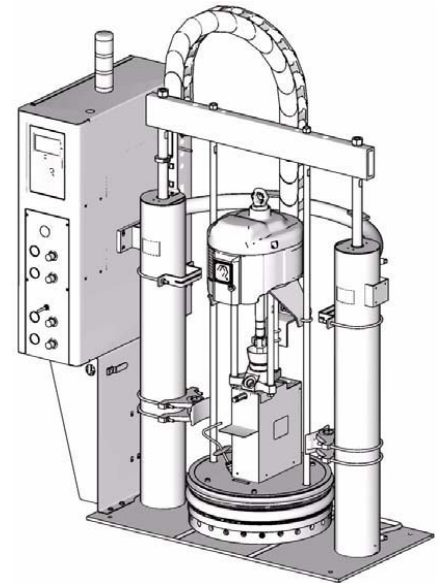
Therm-O-Flow® 20
23:1 / 36:1 / 70:1

Руководство пользователя 311 976



Therm-O-Flow® 20
15:1

Руководство пользователя 312 094



Therm-O-Flow® 200
23:1 / 36:1 / 70:1

Руководство пользователя 311 208

Модель	Therm-O-Flow 20	Therm-O-Flow 20	Therm-O-Flow 200
Тип насоса	2-шаровый	Check-Mate	Check-Mate
Объем контейнера	20 л	20 л	200 л
Скорость плавления	0.6 кг/мин	0.7 кг/мин	5 кг/мин
Производительность	4 кг/мин	5.4 кг/мин	5.4 кг/мин
Вязкость	малая – средняя	малая - крайне высокая	малая - крайне высокая
Объем/такт	57,4см³	192см³	192см³
Диаметр отверстия для подачи воздуха	1/2 npsm(f)	1/2 npsm(f)	1/2 npsm(f)
Диаметр отверстия для подачи материала	1/2 npt(f)	1 npt(f)	1 npt(f)
Максимальная рабочая температура насоса	204°C	204°C	204°C

Установки Hot Melt Therm-O-Flow®

Therm-O-Flow 20

Аксессуары:

288543	Комплект пружинных фиксаторов для шлангов. Используется с установками Therm-O-Flow 20 и Therm-O-Flow, применяется для второго шланга, подсоединенного к насосу
253147	Запасной дисплей Easy Key в комплекте, для TOF 20
255233	Датчик малого уровня и отсутствия материала в бочке

Ремкомплекты:

918439	Ремкомплект для пневморамы, состоящий из уплотнительных колец, предохранительных колец, поршня и амортизатора для 3" (76мм) двойной пневморамы.
C31065	Комплект сменных уплотнительных колец (прижимная плита) Состоит из покрытых силиконом уплотнительных колец с 2 внутренними пружинами. Предназначен для прижимных плит пневморам, используемых при работе с 20 л ведрами.
918424	Ремкомплект для 2-шарового гидроцилиндра, PTFE уплотнитель, гидроцилиндр 918 417,
241782	Ремкомплект уплотнителей для гидроцилиндра насоса Check-Mate
288511	Ребристая прижимная плита
288512	Гладкая прижимная плита

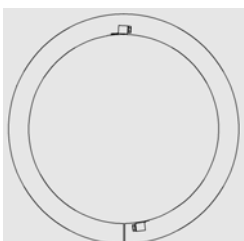
Therm-O-Flow 200

Аксессуары:

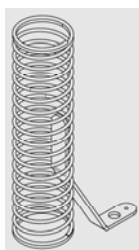
253559	Датчик низкого уровня и отсутствия материала в бочке, с сигнальным оповещением
233559	Вытяжной колпак. Для отвода испарившегося материала в вентиляционную систему.
253147	Запасной дисплей Easy Key в комплекте, для TOF 200

Ремкомплект:

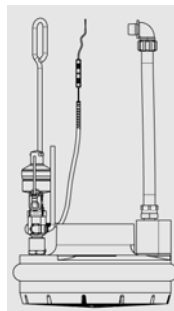
918395	Усиленный крепеж для бочки, предназначенный для центрирования, поддержки и фиксации бочки на пневмораме во время ее перемещения
C32463	Седловидные хомуты. Предназначены для центрирования бочки на раме во время ее спуска/подъема.
115694	Защитный экран, используется для предотвращения утечки материала с нагревательных пластин во время смены бочек.
234966	Комплект пружинных фиксаторов для шланга. Устанавливается на поперечной балке пневморамы.
253283	Пружинный подвесной фиксатор. Используется при подвешивании шлангов без образования скручиваний.
15H367	Защитный экран, аксессуар, для TOF 200



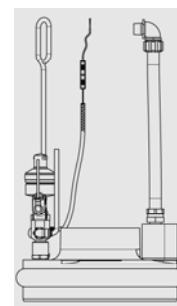
C31065



288543



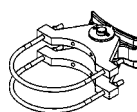
288511



288512



918395



C32463

Hot Melt Therm-O-Flow®

Аксессуары для установок Therm-O-Flow

Аксессуары для систем Therm-O-Flow	
255372	4-зонный расширительный блок Позволяет добавить 4 термозоны для установок Therm-O-Flow 20 и 200
253547	Комплект светоиндикаторов, применяемых для оповещения об авариях и срабатывании датчиков низкого уровня/отсутствия материала в бочке. Позволяет сократить время нахождения установки в нерабочем состоянии.
253548	Кнопка оповещения о необходимости проведения техобслуживания.
253567	Комплект дискретного ввода/вывода, позволяет автоматизировать процесс работы
253566	Комплект для Ethernet соединения. Позволяет осуществлять удаленное логирование системных аварий, получать отчеты о количестве израсходованного материала, изменять системные настройки и выбирать язык интерфейса.
Распылители и распределительные клапаны	
249515	Ручной распылитель, подача материала сверху, 230V
249514	Ручной распылитель, подача материала снизу, 230V
249513	Ручной распылитель, подача материала сверху, электропереключатель, 230В
249512	Ручной распылитель, подача материала снизу, электропереключатель, 230В
297273	Ручной распылитель, подача материала сверху, пружинный фиксатор, диаметр отверстия 0.030, 230В
297274	Ручной распылитель, подача материала снизу, пружинный фиксатор, диаметр отверстия 0.030, 230В
297266	Автоматический спиралевидный распределительный клапан, диаметр отверстия 0.030, 230В
Пневматические нагреваемые распределительные клапаны	
297261	Автоматический спиралевидный распределительный клапан, диаметр отверстия 0.030, 230В пневматический нагреваемый распределительный клапан
243694	Автоматический распределительный клапан, 230В. Пневматический нагреваемый распределительный клапан
244951	Автоматический распределительный клапан, 230В. Пневматический нагреваемый распределительный клапан с высокой пропускной способностью
244909	Автоматический распределительный клапан, 230В. Пневматический нагреваемый распределительный клапан
243701	45 дюймовый распределитель с клапаном, 230В
Распределительные блоки и расходомеры	
243700	Регулятор давления подаваемого материала (клей, герметик) для работы с нагретым воздухом, 230В
243656	23:1 нагреваемый компенсатор давления, 230В
243657	51:1 нагреваемый компенсатор давления, 230В
243697	Комплект нагреваемого распределительного блока, 230В Включает в себя (2) 3/4 npt(f) выпускных обратных клапана, 1 npt 4-портовый распределительный блок, (2) 1" npt(f) выпускной шиберный клапан, монтажный кронштейн, 400w 230 ВАС нагреватель, датчик RTD и 8 штырьковую соединительную коробку.
289208	Компактный терморегулятор
Дополнительные шланги и блоки управления	
15Н385	Перекрестный кабель (старая версия), новая версия - 19/016/2008
121228	Перекрестный кабель (новая версия), предыдущая - 16/06/2008
243698	2-зонный дополнительный блок управления (для предыдущей модификации TOF, не имеющей соединения между TOF и блоком управления)
243699	4-зонный дополнительный блок управления (для предыдущей модификации TOF, не имеющей соединения между TOF и блоком управления)
120409	2.4 м кабель, удлинительный кабель 16 на16 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемым шлангом.
196313	4.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на16 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемым шлангом.
196314	7.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на16 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемым шлангом.
196315	4.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на 8 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемым дополнительным устройством.
196316	7.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на 8 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемым дополнительным устройством.
196317	4.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на 2X8 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемыми устройствами.
196318	7.5 м кабель, удлинительный кабель 16 на 2X8 штырьков. Проходит между блоком управления и нагреваемыми устройствами.
Разное	
116209	предохранитель, 2,25 Ампера
116208	предохранитель, 6 Ампер
120426	предохранитель, 7 Ампер
116214	предохранитель, 15 Ампер



Hot Melt Therm-O-Flow ®

Нагреваемый шланг Hot Melt

Каталожный номер	Длина	Внутренний диаметр шланга	Фитинг с накидной гайкой	Макс. давление	Руководство пользователя
115865	3м	No.6 (7,9мм)	9/16-18 JIC(f)	103 бар	309160
115866	6м	No.6 (7,9мм)	9/16-18 JIC(f)	103 бар	
115867	7,6м	No.6 (7,9мм)	9/16-18 JIC(f)	103 бар	
120556	1,2м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
115902	1,8м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
115873	3м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
253281	3м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
115874	4,5м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
253282	4,5м	No.8 (10,2мм)	3/4-16 JIC(f)	207 бар	
115875	1,8м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
115876	3м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
115877	4,5м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
115878	6м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
115879	7,6м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
121200	9,1м	No. 10(12,6мм)	7/8-14 JIC(f)	207 бар	
15C586	0,9м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115903	1,8м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115880	3м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115881	4,5м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115882	6м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115883	7,6м	No. 12 (15,7мм)	1 1/16-12 JIC(f)	207 бар	
115884	1,8м	No. 16 (22мм)	1 5/16-12 JIC(f))	207 бар	
115885	3м	No. 16 (22мм)	1 5/16-12 JIC(f))	207 бар	
115886	4,5м	No. 16 (22мм)	1 5/16-12 JIC(f))	207 бар	
115887	6м	No. 16 (22мм)	1 5/16-12 JIC(f))	207 бар	
115888	7,6м	No. 16 (22мм)	1 5/16-12 JIC(f))	207 бар	
117821	3м	No. 20 (28,6мм)	1 5/8-12 JIC(f)	207 бар	
117822	4,5м	No. 20 (28,6мм)	1 5/8-12 JIC(f)	207 бар	

Адаптеры для входного отверстия JIC

Каталожный номер	Описание адаптера	Каталожные номера совместимых шлангов	Руководство пользователя
116704	1/4 npt(м) x 9/16-18(м) JIC	115865, 115866, 115867	309161
116703	1/4 npt(м) x 3/4-16(м) JIC	115902, 115873, 115874	
116702	1/4 npt(м) x 7/8-14(м) JIC	115875, 115876, 115877, 115878, 115879	
116712	1/4 npt(м) x 1-1/16-12(м) JIC	115903, 115880, 115881, 115882, 115883	
116765	3/8 npt(м) x 7/8-14(м) JIC		
116766	3/8 npt(м) x 1-1/16-12(м) JIC		
117832	3/8 npt(м) x 9/16-18(м) JIC		
117833	3/8 npt(м) x 3/4-16(м) JIC		

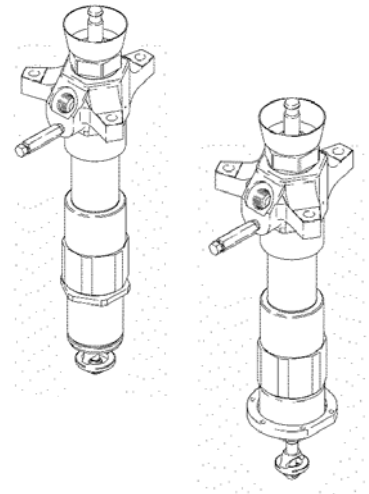
Каталожный номер	Описание
C34137	Изоляция для фитинга 1/8" толщиной x 2" шириной. Продается футами(0,305 м).
C33049	Изоляционная лента, высокотемпературная, для качественной изоляции (C34137) 2,5см x 33м
198422	Изоляционный материал, Velcro 10" x 10". используется для изоляции электросоединений нагреваемых шлангов.
198442	Хомут, Velcro. Используется для фиксации концов изоляционного материала (198422).

Check-Mate™ 800

Руководство пользователя 308 570

Технические характеристики

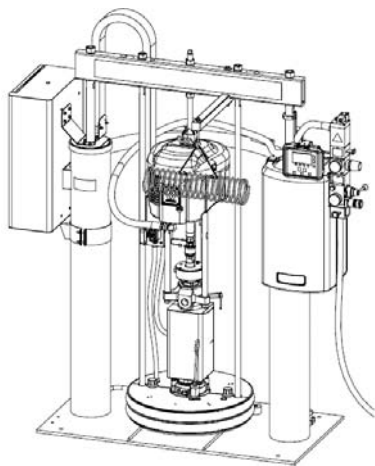
Максимальное рабочее давление материала	403 бар
Эффективная область нагнетательного насоса	8 см
Максимальная рабочая температура насоса	200°C
Диаметр выходного отверстия для материала	1" npt(f)
Конструкционный материал смазываемых деталей	сталь; хром, цинк, и никелированный металл ; 304, 316, 440, и 17-4 PH марки нержавеющей стали; легированная сталь; ковкое железо; фторэластомер; PTFE, бронза.



Каталожный номер насоса	Серия насоса	Ремкомплект уплотнителей	Ремкомплект	Ремкомплект впускного клапана
237795	A	237905	237909	237907
237795	B	241782	237906	237907
237885	A	237905	237906	237907
237885	B	241782	237906	237907
253141	A	253545	237906	253546

▼ Для конвертации мотора серии A в серию B необходимо приобрести ремкомплект 241782 и новую уплотнительную гайку 237799

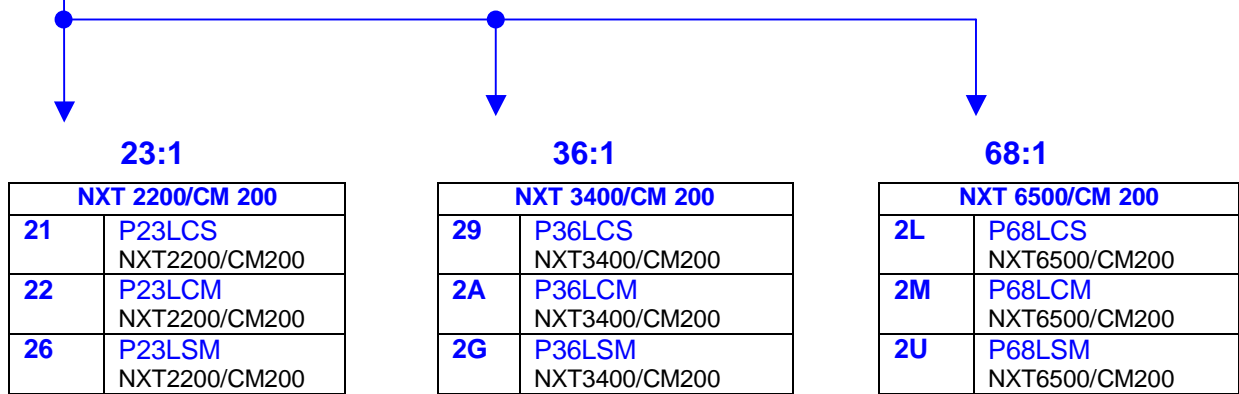
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
120271	Подогреватель, 600 Вт - 240В, для гидроцилиндра CM800	31 1208
120275	Датчик RTD, для подогревателя / гидроцилиндра CM800	31 1208
C03510	Соединительный комплект для Senator / Bull / King	



Руководство пользователя	Описание
313 529	Комплект запчастей для сдвоенной системы подачи
313 526	Эксплуатация сдвоенной системы подачи
313 527	Ремкомплект для сдвоенной системы подачи
312 375	Инструкции, перечень запчастей для нагнетательных насосов Check-Mate®
312 376	Ремкомплекты уплотнителей для насосов Check-Mate®
312 468	Эксплуатационные инструкции и запчасти для нагнетательных насосов 200 cc Check-Mate
311 238	Эксплуатационные инструкции запчасти для пневмомотора NXT™
Максимальная рабочая температура	
70°C	



WM	XX	X				X					
1-я и 2-я цифры	3-я и 4-я цифры	5-я цифра				6-я цифра					
	Насос	Характеристики пневморамы				Характеристики плиты и уплотнителей					
WM	См. таблицу ниже	Размер	Тип	Потребляемое напряжение DataTrak	Контроль подачи воздуха	Размер плиты	Тип плиты	Материал плиты	Материал уплотнителя		
Одинарная система Warm Melt		4	3" 257051	D60	Нулевое	INT	8 200л 257748	Двойная Круглая	PTFE покрытие	EPDM	
Сдвоенная система Warm Melt		Y	3" 257052	D60	Нулевое	2-кнопочный	9 200л 257749	Двойная Круглая	алюминий	EPDM	
		5	3" 24C139	D200	Нулевое	INT	Y 60л 24D068	Двойная Круглая	сталь	ПУ	
		6	3" 24C140	D200i	Нулевое	2-кнопочный	U 60л 24D071	Двойная Круглая	нерж. сталь	PTFE	
		7	6.5" 24C136	D200s	Нулевое	INT	R 30л 24D067	Двойная Круглая	сталь	ПУ	
		8	6.5" 24C138	D200si	Нулевое	2-кнопочный	L 30л 24D070	Двойная Круглая	нерж. сталь	PTFE	
								H 30л 24D066	Двойная Круглая	сталь	ПУ
						F 30л 24D069	Двойная Круглая	нерж. сталь	PTFE		



3-я и 4-я цифры

Код	Насос (312376)	Мотор(311238)	Гидроцилиндр (312375)	Ремкомплект для гидроцилиндра
21	P23LCS	N22LN0	L200CS	255509
22	P23LCM		L200CM	255510
26	P23LSM		L200SM*	255512
29	P36LCS	N34LN0	L200CS	255509
2A	P36LCM		L200CM	255510
2G	P36LSM		L200SM*	255512
2L	P68LCS	N65LN0	L200CS	255509
2M	P68LCM		L200CM	255510
2U	P68LSM		L200SM*	255512

*нержавеющая сталь

6-я цифра

Код	Плита	Уплотнитель (1x)	Комплект уплотнителей (2x)
8	257748 (200Л)	---	255653 EPDM
9	257749 (200Л)		
Y	24D068 (60Л)	257650	257653 PU
U	24D071* (60Л)	257645	257648
R	24D067 (30Л)		
Л	24D070* (30Л)		
H	24D066 (20Л)	257640	257643
F	24D069* (20Л)		

* нержавеющая сталь

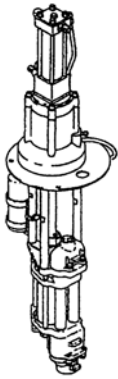
Аксессуары

Каталожный номер	Описание	Длина	сторона А	сторона В	Максимальное давление
115873	Нагреваемый шланг, сталь	1,8 м	3/4" JIC	3/4" JIC	206 бар
115874	Нагреваемый шланг, сталь	4,6 м	3/4" JIC	3/4" JIC	206 бар
115876	Нагреваемый шланг, сталь	1,8 м	7/8" JIC	7/8" JIC	206 бар
115877	Нагреваемый шланг, сталь	3 м	7/8" JIC	7/8" JIC	206 бар
115878	Нагреваемый шланг, сталь	4,6 м	7/8" JIC	7/8" JIC	206 бар
115879	Нагреваемый шланг, сталь	6 м	7/8" JIC	7/8" JIC	206 бар
115880	Нагреваемый шланг, сталь	3 м	1- 1/16" JIC	1- 1/16" JIC	206 бар
115881	Нагреваемый шланг, сталь	4,6 м	1- 1/16" JIC	1- 1/16" JIC	206 бар
115882	Нагреваемый шланг, сталь	6 м	1- 1/16" JIC	1- 1/16" JIC	206 бар
115883	Нагреваемый шланг, сталь	7,6 м	1- 1/16" JIC	1- 1/16" JIC	206 бар
115884	Нагреваемый шланг, сталь	1,8 м	1-5/16" JIC	1-5/16" JIC	206 бар
115885	Нагреваемый шланг, сталь	3 м	1-5/16" JIC	1-5/16" JIC	206 бар
115886	Нагреваемый шланг, сталь	4,5 м	1-5/16" JIC	1-5/16" JIC	206 бар
115887	Нагреваемый шланг, сталь	6 м	1-5/16" JIC	1-5/16" JIC	206 бар
115888	Нагреваемый шланг, сталь	7,6 м	1-5/16" JIC	1-5/16" JIC	206 бар
117821	Нагреваемый шланг, сталь	3 м	1-5/8" JIC	1-5/8" JIC	206 бар
117822	Нагреваемый шланг, сталь	4,5 м	1-5/8" JIC	1-5/8" JIC	206 бар

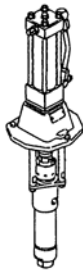


VISCOUNT (1)

Viscount I



236 601
236 602
236 605
236 606
236 712
236 713



218 077

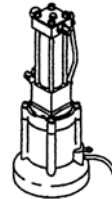


221 080
6710 990



238 349

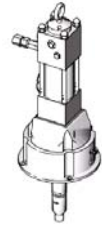
Motop



236 417



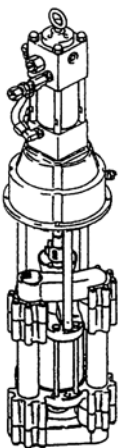
217 222



223 646

Viscount II

High-Flo

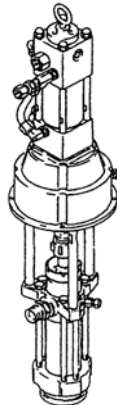


243 740
243 751
243 752
243 741
248 343
248 344
243 742
248 345
243 346



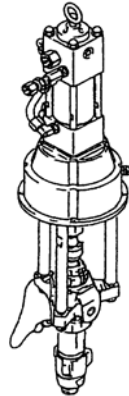
210 313

Dura-Flo



222 892
222 897
222 834
222 900

Xtreme



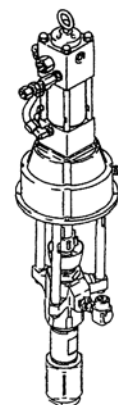
245 168

High-Flo



247 355
247 356
247 357
247 358
247 359
247 360
247 361

Dura-Flo



237 290
248 817

VISCOUNT (1)

Каталожный номер	Описание: Viscount I	Гидроцилиндр	Руководство пользователя		Руководство пользователя
236 601	Viscount I Plus, 31 бар,	Гидроцилиндр 239 833, 450 HF, сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
236 602	Viscount I Plus, 31 бар,	Гидроцилиндр 239 836, 450 HF, нерж. сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
236 605	Viscount I Plus, 21 бар,	Гидроцилиндр 239 834, 300 HF, сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
236 606	Viscount I Plus, 21 бар,	Гидроцилиндр 239 837, 300 HF, нерж. сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
236 712	Viscount I Plus, 15,5 бар,	Гидроцилиндр 239 835, 225 HF, сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
236 713	Viscount I Plus, 15,5 бар,	Гидроцилиндр 239 838, 225 HF, нерж. сталь,	(308793)	Перенос материала	308 793
217 222*	Viscount I, мотор 69 бар,	Мотор без доп. комплектации			307 654
236 417*	Viscount I, мотор 103 бар,	С основанием для насосов Viscount I			308 330
218 077	Viscount I 1000, короткий,	Гидроцилиндр 224 344, нерж. сталь	(308 117)	Очистка	307 622
6710 990	Viscount I 1500, короткий,	Гидроцилиндр 217 529, сталь	(306 936)	Безвоздушное распыление	6000 161
238 349	Viscount I 1500, короткий,	Гидроцилиндр 238 348, нерж. сталь, Road Lazer	(308 650)	Перенос материала	308 674
221 080	Viscount I 3000, короткий,	Гидроцилиндр 223 587, сталь	(306 981)	Безвоздушное распыление	307 623

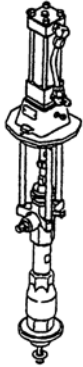
* = необходимое количество масла при двойном ходе поршня 0,195 л - максимальное давление масла 69 бар или 103 бар соответственно

Каталожный номер	Описание: Viscount II	Гидроцилиндр	Руководство пользователя		Руководство пользователя
243 740 243 751 243 752	Viscount II Plus, Viscount II Plus, Viscount II Plus,	Гидроцилиндр 243 731, 600 HF, сталь, Гидроцилиндр 243 734, 600 HF, нерж. сталь, Гидроцилиндр 243 743, 600 HF, нерж. сталь, 2" BSP(F),	(309136) (309136) (309136)	Коэффициент ПГУ 1:2,5	309 136
247 355 247 356 247 357 247 358 247 359 247 360 247 361	Viscount II 460, NPT Viscount II 460, NPT Viscount II 460, BSPP Viscount II 460, BSPP Viscount II 460, TriClamp Viscount II 460, TriClamp Viscount II 460, NPT	Гидроцилиндр 253 035 HF, Chromex / Chrome, нерж. сталь, (311690) Гидроцилиндр 253 063 HF, Chromex / Chrome, сталь, (311690) Гидроцилиндр 253 086 HF, Chromex / Chrome, нерж. сталь, (311690) Гидроцилиндр 253 396 HF, Max-Life / Max-Life, нерж. сталь, (311690) Гидроцилиндр 253 522 HF, Chromex / Chrome, нерж. сталь, (311690) Гидроцилиндр 253 525 HF, Max-Life / Max-Life, нерж. сталь, (311690) Гидроцилиндр 235 570 HF, Max-Life / Max-Life, нерж. сталь, (311690)			311 211
243 741 248 343 248 344	Viscount II Plus 400, Viscount II Plus 400, Viscount II Plus 400,	Гидроцилиндр 243 732 HF, насос без доп. оборудования, сталь, Гидроцилиндр 248 330 HF, насос без доп. оборудования, нерж. сталь Гидроцилиндр 248 330 HF, насос без доп. оборудования, 2" BSP(F)		Коэффициент ПГУ 1:3,75	309 136
243 742 248 345 248 346	Viscount II 300 HF, Viscount II 300 HF, Viscount II 300 HF,	Гидроцилиндр 243 733, сталь, насос без доп. оборудования, 1,5 Гидроцилиндр 248 331, нерж. сталь, насос без доп. оборудования Гидроцилиндр 248 331, нерж. сталь, насос без доп. оборудования, 2" BSP(F)		Коэффициент ПГУ 1:1,5	309 136
210 313	Viscount II, 1000,	UP 210 208 сталь, насос без доп. оборудования,	(308 043)	Коэффициент ПГУ 0,67:1	307 160
222 892	Viscount II, DF 1800,	UP 222 796 DF430см ³ , сталь, насос без доп. оборудования	(311 825)	Коэффициент ПГУ	308 147
222 897	Viscount II, DF 1800,	UP 222 805 DF430см ³ , нерж. сталь, насос без доп. оборудования	(311 825)	Коэффициент ПГУ 1,73:1	308 148
222 834	Viscount II, DF 2400	UP 222 801 DF580см ³ , сталь, насос без доп. оборудования		Коэффициент ПГУ	308 151
222 900	Viscount II, DF 2400	UP 222 803 DF580см ³ , нерж. сталь, насос без доп. оборудования		Коэффициент ПГУ 1,33:1	308 152
245 168	Viscount II,	UP 244 414, Xtreme 220см ³ , сталь, насос без доп. оборудования			309 340
237 290	Viscount II, DF 900	UP 236 470, шариковый поршень, сталь, Кожа/ ПТФЭ	(308 354)	Коэффициент ПГУ 3,5:1	308 354
248 817	Viscount II, DF 900,	UP 248 216, шариковый поршень, сталь, UHMWPE / ПТФЭ	(308 354)	Коэффициент ПГУ 3:1	308 354
245 180	Viscount II, Xtreme	UP 244 416, 250см ³ , сталь, насос без доп. оборудования	(309 340)	Коэффициент ПГУ 3:1	309 340
223 646	Мотор Viscount II (малошумный)	С базой для Viscount II			308 048

VISCOUNT (2)

Viscount I

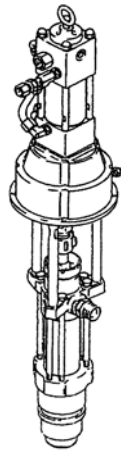
Check Mate
450



965 322

Viscount II

Check Mate
2100



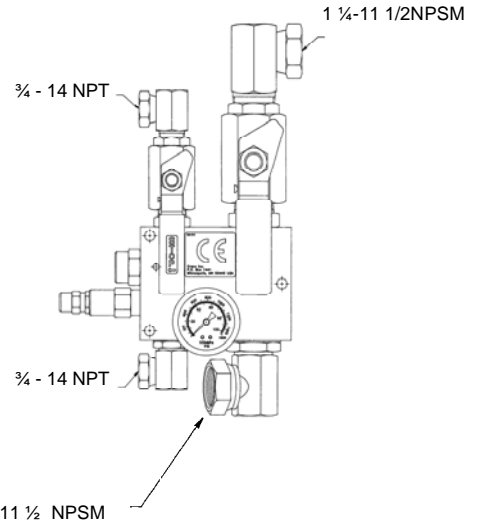
222 902
246 937

Check Mate
800

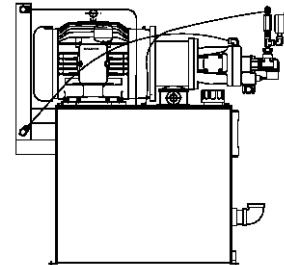


246 938

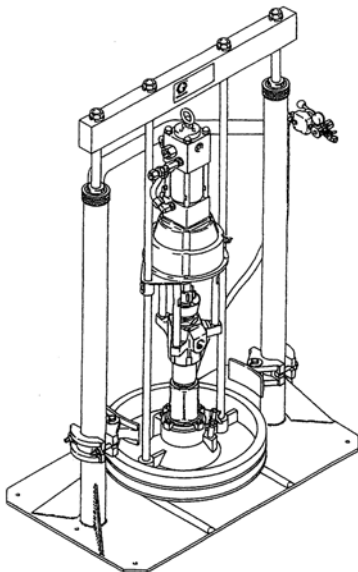
236 865



Гидроагрегат
118 430

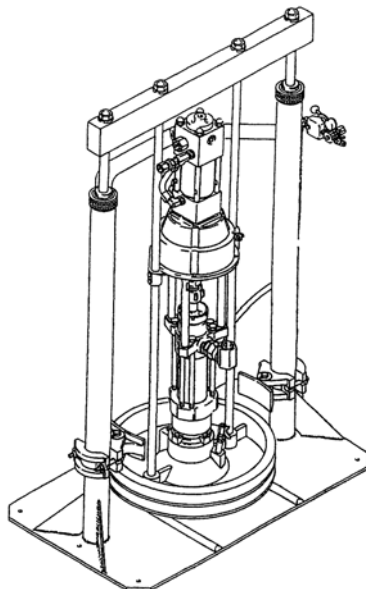


3" пневмоама
Check-Mate 800



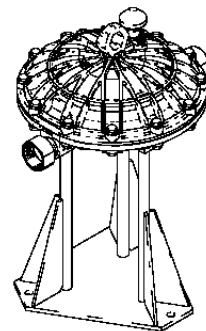
234 378

3" пневмоама
Check-Mate 2100



234 376

Уравнительный
бак



218 742 (подставка)
218 509
238 983 (2" нерж.
сталь)

Viscount (2)

Каталожный номер	Описание:	Гидроцилиндр		Руководство пользователя
965 322	Viscount I, Check-Mate 450,	Гидроцилиндр 222 790 CM, сталь, насос без доп. оборудования (308 017)	экструзия 2,12 : 1	
246 938	Viscount II, Check-Mate 800,	Гидроцилиндр 246 939 CM, сталь, насос без доп. оборудования (308 351)	краска 3,9 : 1	308 351
222 902	Viscount II, Check-Mate 2100,	Гидроцилиндр 222 810 CM, сталь, насос без доп. оборудования (308 419)	экструзия 1,53 : 1	308 149
246 937	Viscount II, Check-Mate 2100	Гидроцилиндр 246 934 CM, сталь, UHMWPE, Tuff stack (308 149)	краска 1,53 : 1	308 149

Каталожный номер	Описание	Пневморамы		Руководство пользователя
234 378	Viscount II, Check-Mate 800, (246 938)	3" пневморамы для работы с бочкой 200л, неопределенный хомут для бочки (белый)	краска	308 027
234 376	Viscount II, Check-Mate 2100, (246 937)	3" пневморамы для работы с бочкой 200л, неопределенный хомут для бочки (белый)	краска	308 027

Каталожный номер	Описание	Мотор		Руководство пользователя
235 345**	Viscount II, мотор	Мотор без доп. оборудования		307 158
223 646+	Viscount II, малошумный мотор	Мотор без доп. оборудования		308 048

Аксессуары

218 742	Подставка для уравнивательного бака	Для Viscount II HF серии	Аксессуары	307 707
218 509	Уравнивательный бак		Аксессуары	
238 983	2" уравнивательный бак, нерж. сталь		Аксессуары	
118 430	Гидроагрегат 5,5 кВт 60Гц, 230В 3-фазный или 50 Гц, 380В, 3-фазный, макс. 82 бар 38 л/мин			307 550
236 865	Гидравлический распределительный блок, входное отверстие 3/4" - выходное отверстие 1 1/4" с 0,9 м шлангом			308 395

Примечание: В случае необходимости установки насосов Viscount II и Check-Mate 2100 на 200л бочку, следует использовать пневмораму размером 6,5", для применения 3" пневморамы необходимо удалить винт, расположенный в верхней части гидравлического мотора.

Конверсионный и ремонтный комплект для Viscount II HF - руководство пользователя 309 130

Конверсионный комплект для поршня Viscount II HF – руководство пользователя 309 175, 309 176, 309 177

+ = стандартный насос Viscount II HF

HF = High-Flo,

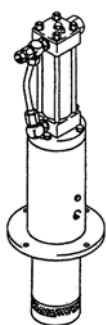
DF = Dura-Flo

CM = Check-Mate

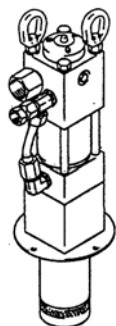
** = необходимое количество масла при двойном ходе поршня 0,76 л - максимальное давление масла 105 бар

Dyna-Star

Каталожный номер	Коэффициент ПГУ	Описание	Руководство пользователя
236 753	¼:1 (26 бар)	Универсальный насос (Мотор 239 884)	308 390
224 741	1:1 (102 бар)	Универсальный насос (Мотор 239 882)	308 155
224 742	1:1 (102 бар)	Универсальный насос 200л (Мотор 239 882)	
237 653	1:1 (69 бар)	Универсальный насос, нерж. сталь (Мотор 239 882)	
236 754	1:1 (103 бар)	Универсальный насос stubby (Мотор 236 752)	308 391
224 912	5:1 (102 бар)	Универсальный насос 35 lb (Мотор 239 883)	308 156
224 751	5:1 (102 бар)	Универсальный насос 120 lb (Мотор 239 883)	
224 752	5:1 (102 бар)	Универсальный насос 400 lb (Мотор 239 883)	
247 443	10:1 (517 бар)	Насос 55 кг (120 lb) скорость подачи материала 600см³ / DH	321 350
247 450	10:1 (517 бар)	Насос 180 кг (400lb) скорость подачи материала 600см³ / DH	
247 444	10:1 (517 бар)	Насосный модуль „dyna-star“	312 349
243 170		Выпускной клапан	
247 538		Модуль гидроконтроля	



236 753



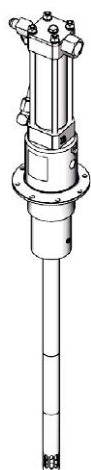
236 754



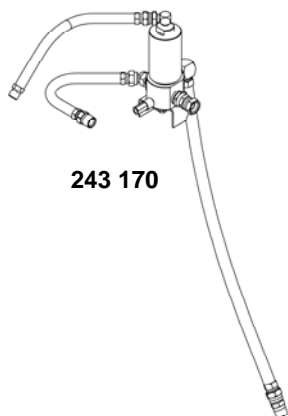
224 741
224 742
237 653



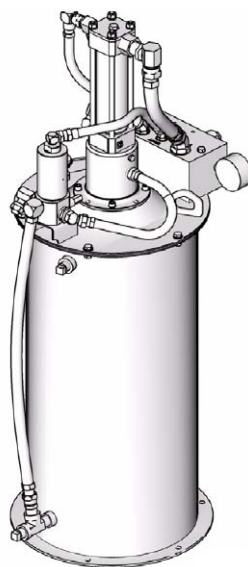
224 912
224 751
224 752



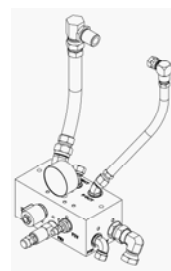
247 443
247 450



243 170



247 444



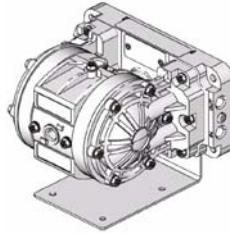
247 538

Husky 205

D01 ___ _ ремкомплект (секция контакта с материалом)
 238 853 комплект для техобслуживания
 воздушного клапана

Входное отверстие для подачи воздуха: ¼" npt (f)
 Входное и выходное отверстие для подачи материала: ¼"
 Максимальная рабочая температура: 82°C
 46см³ за такт
 1,15 л / 25 тактов (максимально рекомендованная)
 Макс расход воздуха 252дм³/мин
 Макс вязкость: 500 сантипуаз

Декларация ЕС 192 107



+ настенное крепление Husky 205
 осуществляется только согласно чертежу
 при помощи кронштейна (90°) !!

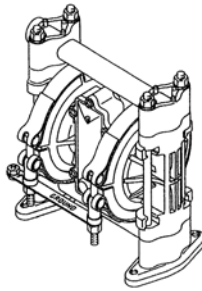
Husky 307

D03 ___ _ ремкомплект (секция контакта с материалом)

239 952 комплект для техобслуживания
 воздушного клапана

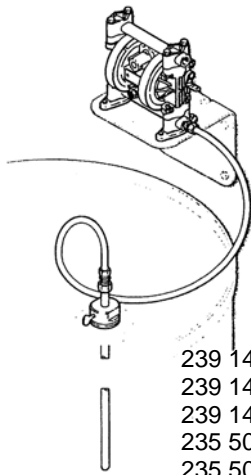
Входное отверстие для подачи воздуха: ¼" npt (f)
 Входное и выходное отверстие
 для подачи материала 3/8"
 Максимальная рабочая температура: 65,5°C
 79см³ (76см³ PTFE) за такт
 1,58 л / 25 тактов (максимально рекомендованная)
 Макс расход воздуха 155дм³/мин
 Макс вязкость: 500 сантипуаз

Декларация ЕС 190 388

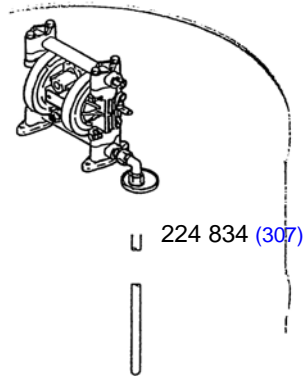


Диафрагменный насос
 Husky 307

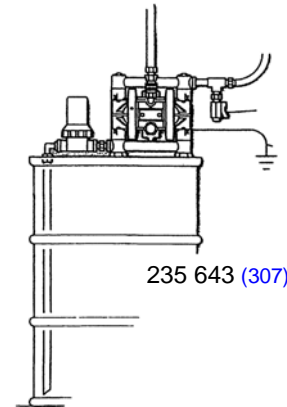
248 167
 248 168
 248 169
 248 170



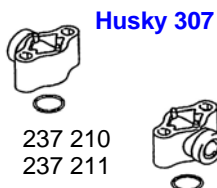
239 142 (205)
 239 143 (205)
 239 144 (205)
 235 500 (307)
 235 502 (307)



224 834 (307)

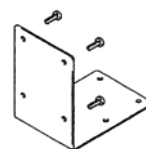


235 643 (307)

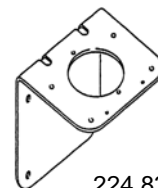


Husky 307

237 210
 237 211



241 810 (205)



224 835
 (205 + 307)

Диафрагменные насосы HUSKY 205 / 307

Husky 205 входное отверстие 1/4"		руководство пользователя: 308 652			
Каталожный номер	Описание	Седло	Шаровый клапан		Диафрагма
D11 021	Husky 205 (Ацеталь) BSPT	0 (без седла)	АС-клапан	2	PTFE 1
D12 091	Husky 205 (Полипроп.) BSPT		Полипропиленовый клапан	9	PTFE 1
D15 0A1	Husky 205 (Кунар.) BSPT		Кунар-клапан	A	PTFE 1
D11 026	Husky 205 (Ацеталь) BSPT		АС-клапан	2	Santoprene 6
D12 096	Husky 205 (Полипроп.) BSPT		Полипропиленовый клапан	9	Santoprene 6
D15 0A6	Husky 205 (Кунар.) BSPT		Кунар-клапан	A	Santoprene 6
D21 021	Husky 205 (Ацеталь) дист. управление	0 (без седла)	АС-клапан	2	PTFE 1
D22 091	Husky 205 (Полипроп.) дист. Управление		Полипропиленовый клапан	9	PTFE 1
D25 0A1	Husky 205 (Кунар) дист. управление		Кунар-клапан	A	PTFE 1
D21 026	Husky 205 (Ацеталь) дист. управление		АС-клапан	2	Santoprene 6
D22 096	Husky 205 (Полипроп.) дист. Управление		Полипропиленовый клапан	9	Santoprene 6
D25 0A6	Husky 205 (Кунар) дист. управление		Кунар-клапан	A	Santoprene 6

D01 xxx: Ремкомплект Husky 205

238 853 Ремкомплект пневмоклапана Husky 205

Husky 307 входное отверстие 3/8"		руководство пользователя: 308 553				
Каталожный номер BSPT	Каталожный номер NPT	Описание	Седло	Шаровый клапан		Диафрагма
D3A 211	D31 211	Husky 307 (Ацеталь)	Ацеталь	2	PTFE 1	PTFE 1
D3A 266	D31 266	Husky 307 (Ацеталь)	Ацеталь	2	Santoprene 6	Santoprene 6
D3A 255	D31 255	Husky 307 (Ацеталь)	Ацеталь	2	Хайтрел 5	Хайтрел 5
D3A 277	D31 277	Husky 307 (Ацеталь)	Ацеталь	2	Buna-N 7	Buna-N 7
D3A 311	D31 311	Husky 307 (Ацеталь)	SST 1.4401	3	PTFE 1	PTFE 1
D3A 331	D31 331	Husky 307 (Ацеталь)	SST 1.4401	3	Нерж. сталь 1.4401 3	PTFE 1
D3A 336	D31 336	Husky 307 (Ацеталь)	SST 1.4401	3	Нерж. сталь 1.4401 3	Santoprene 6
D3B 255	D32 255	Husky 307 (Полипроп.)	Ацеталь	2	Хайтрел 5	Хайтрел 5
D3B 311	D32 311	Husky 307 (Полипроп.)	SST 1.4401	3	PTFE 1	PTFE 1
D3B 331	D32 331	Husky 307 (Полипроп.)	SST 1.4401	3	Нерж. сталь 1.4401 3	PTFE 1
D3B 366	D32 366	Husky 307 (Полипроп.)	SST 1.4401	3	Santoprene 6	Santoprene 6
D3B 911	D32 911	Husky 307 (Полипроп.)	Полипропилен	9	PTFE 1	PTFE 1
D3B 955	D32 955	Husky 307 (Полипроп.)	Полипропилен	9	Хайтрел 5	Хайтрел 5
D3B 966	D32 966	Husky 307 (Полипроп.)	Полипропилен	9	Santoprene 6	Santoprene 6
D3B 977	D32 977	Husky 307 (Полипроп.)	Полипропилен	9	Buna-N 7	Buna-N 7

248 167	Husky 307 Ацеталь (D31 277) диаметр входного/выходного отверстия 3/8" NPT(F)	308 553 308 439
248 168	Husky 307 Ацеталь (D31 255) диаметр входного/выходного отверстия 3/8" NPT(F)	
248 169	Husky 307 Полипроп. (D32 255) диаметр входного/выходного отверстия 3/8" NPT(F)	
248 170	Husky 307 Полипроп. (D32 977) диаметр входного/выходного отверстия 3/8" NPT(F)	

D03 xxx: Ремкомплект Husky

307 239 952 Ремкомплект пневмоклапана Husky 307

Аксессуары

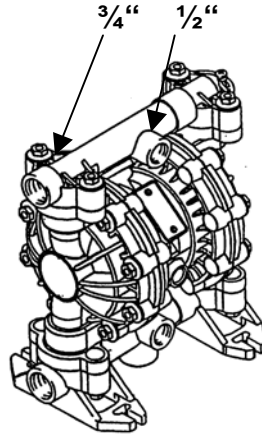
237 210	Диафрагменный насос Husky 307 Полипропилен (комплект для входного и выходного отверстий)	308 439
237 211	Диафрагменный насос 307 Ацеталь (комплект для входного и выходного отверстий)	308 439
239 142	Всасывающий комплект для 200л бочки – Полипропилен 1,8 м (3/8") для Husky 205 с переходником для отверстия в бочке (188 182)	
239 143	Всасывающий комплект для 200л бочки – Ацеталь 1,8 м (3/8") для Husky 205 с переходником для отверстия в бочке (188 181)	
239 144	Всасывающий комплект для 200л бочки – Кунар 1,8 м (3/8") для Husky 205 с переходником для отверстия в бочке (191 054)	
235 500	Всасывающий комплект для 200л бочки – Ацеталь 1,8 м (3/8") для Husky 307 с переходником для отверстия в бочке (188 181)	308 230
235 502	Всасывающий комплект для 200л бочки – Полипропилен 1,8 м (3/8") для Husky 307 с переходником для отверстия в бочке (188 182)	
224 834	Всасывающий комплект для 200л бочки – Ацеталь 0,9 м (3/8") для Husky 307 с переходником для отверстия в бочке (188 118)	
235 643	Комплект фильтров для входного отверстия насоса, РА (нейлон) 3/8"	
241 810	Крнштейн с 4 винтами для фиксации насоса (всегда поставляется с Husky 205)	308 652
224 835	Крнштейн с 4 винтами для фиксации насоса Husky 205 /307	308 553
113 497	Обратный клапан, входное отверстие 3/8" NPT(м), выходное отверстие 3/8" NPT(f), давление открытия клапана 10,3 – 12,4 бар	308 403

Диафрагменный насос HUSKY 515 ацеталь / полипропилен

Husky 515

D05 _ _ _ ремкомплект (секция контакта с материалом)
 241 657 комплект для техобслуживания
 воздушного клапана

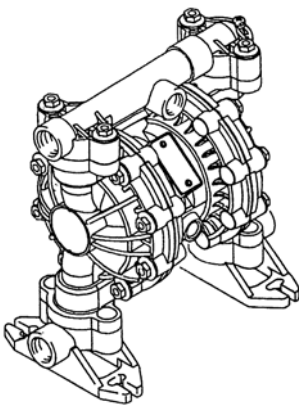
Входное отверстие для подачи воздуха: 1/4" npt (f)
 Входное и выходное отверстие
 для подачи материала: 1/2" or / 3/4" NPT или BSPT
 Максимальная рабочая температура: 65,5°C
 150см³ за такт
 3,75 л / 25 тактов (максимально рекомендованная)
 Макс расход воздуха: 672дм³/мин
 Макс вязкость: 5000 сантипуаз



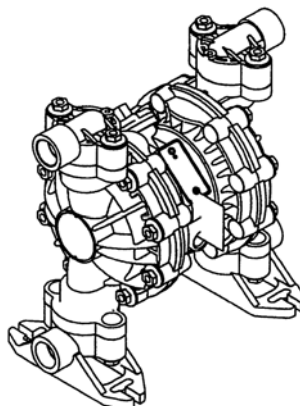
Шаровой клапан 3/4" (19,05мм)

- 108 639 PTFE
- 103 462 нерж. сталь 316
- 112 945 TPE-(Хайтрел)
- 112 946 Santoprene
- 108 944 Buna N
- 112 959 Вайтон

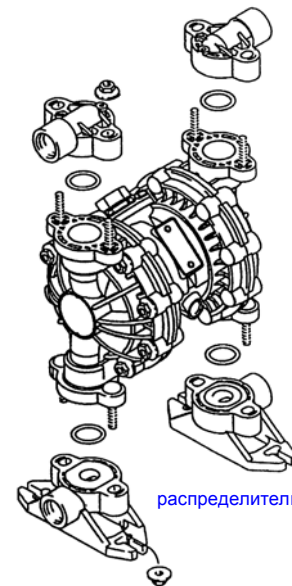
Husky 515



243 669



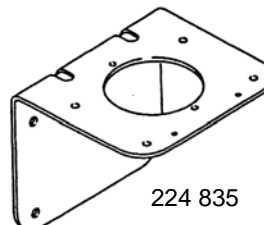
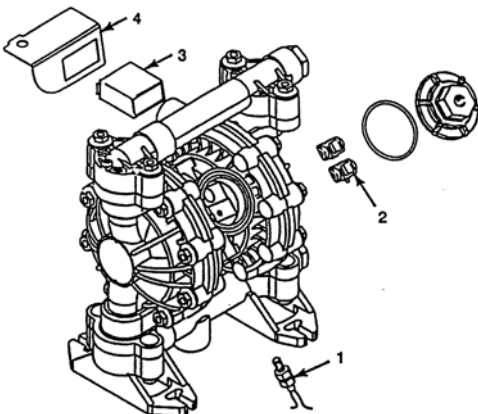
248 171
 248 172
 248 173
 248 174



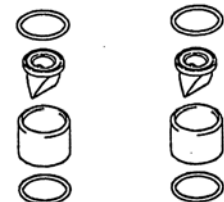
распределительный блок

241 406 счетчик, в комплект входят №. 1-4
 241 405 датчик, в комплект входят №. 1-2

№:	Кат. номер.:	Описание:	Кол-во:
1	114 481	Датчик	1
2	241 125	Магнит	1
3	115 047	Счетчик	1
4	194 540	Кронштейн	1



224 835



239 754 обратный клапан «duck bill»

Диафрагменные насосы HUSKY 515 ацеталь / полипропилен

Руководство пользователя: 308 981

Коэффициент 1:1 стандартное резьбовое соединение BSPT в (D51-xxx) NPT резьбовое соединение, (Ex St.) для системы удаленного контроля						
Каталожный номер	Описание	Седло	Шаровый клапан	Диафрагма		
BSPT (NPT) (дист. упр. - BSPT)						
D5A 211 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Ацеталь	2 PTFE	1 PTFE	1	
D5A 255 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Ацеталь	2 Хайтрел	5 Хайтрел	5	
D5A 266 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Ацеталь	2 Santoprene	6 Santoprene	6	
D5A 275 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Ацеталь	2 Buna-N	7 Хайтрел	5	
D5A 277 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Ацеталь	2 Buna-N	7 Buna-N	7	
D5A 311 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	нерж. сталь 1.4401	3 PTFE	1 PTFE	1	
D5A 331 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	нерж. сталь 1.4401	3 SST 1.4401	3 PTFE	1	
D5A 977 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Полипропилен	9 Buna-N	7 Buna-N	7	
D5A 911 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Полипропилен	9 PTFE	1 PTFE	1	
D5A D05 (D51) (D4A)	Husky 515 (Ацеталь) ½ или ¾	Обратный клапан Duck bill	D Null	0 Хайтрел	5	
D5B 211 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Ацеталь	2 PTFE	1 PTFE	1	
D5B 277 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Ацеталь	2 Buna-N	7 Buna-N	7	
D5B 311 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	нерж. сталь	3 PTFE	1 PTFE	1	
D5B 331 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	нерж. сталь	3 SST 1.4401	3 PTFE	1	
D5B 336 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	нерж. сталь	3 SST 1.4401	3 Santoprene	6	
D5B 911 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 PTFE	9 PTFE	1	
D5B 915 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 PTFE	9 Хайтрел	5	
D5B 916 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 PTFE	9 Santoprene	6	
D5B 918 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 PTFE	9 Вайтон	8	
D5B 955 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 Хайтрел	9 Хайтрел	5	
D5B 961 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 Santoprene	9 PTFE	1	
D5B 966 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 Santoprene	9 Santoprene	6	
D5B 977 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 Buna-N	9 Buna-N	7	
D5B 988 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Полипропилен	9 Вайтон	9 Вайтон	8	
D5B 336 (D52) (D4B)	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	нерж. сталь 1.4401	3 SST 1.4401	3 Santoprene	4	
D5B D07 (D52)*	Husky 515 (Полипроп.) ½ или ¾	Обратный клапан Duck bill	D Null	D Buna-N	7	
D5B D05 (D55)*	Husky 515 (Кунар) ½ или ¾	Обратный клапан Duck bill	D Null	D Хайтрел	5	
D5E A11 (D55) (D4E)	Husky 515 (Кунар) ½ или ¾	Кунар	A PTFE	A PTFE	1	
D5E A88 (D55) (D4E)	Husky 515 (Кунар) ½ или ¾	Кунар	A Вайтон	A Вайтон	8	

*= для насосов с клапаном duck bill, отверстия для материала расположены следующим образом: входное сверху, выходное снизу

D05 xxx: Ремкомплект Husky 515 – 716

241 657 ремкомплект для пневмоклапана насосов Husky 515 - 716

Насосы 515 с ¼" NPT(F) входным отверстием для бочки, расположенным внизу и выходным - по центру или сбоку					
241 564	Husky 515 (Ацеталь) ¾" NPT(F)	Ацеталь	PTFE	PTFE	308 981
241 565	Husky 515 (Полипроп.) ¾" NPT(F)	Полипропилен	PTFE	PTFE	308 981

Husky 515 сепарированное входное отверстие ¾" NPT(F)					
243 669	Husky 515 (Ацеталь),	Ацеталь	Buna-N	Buna-N	309 204

Husky 515 сепарированное входное и выходное отверстия ¾" NPT(F)					
248 171	Husky 515 Ацеталь (D51 277)	Ацеталь	Buna-N	Buna-N	308 981
248 172	Husky 515 Ацеталь (D51 255)	Ацеталь	Хайтрел	Хайтрел	
248 173	Husky 515 Полипропилен (D52 977)	Полипропилен	Buna-N	Buna-N	
248 174	Husky 515 Полипропилен (D52 955)	Полипропилен	Хайтрел	Хайтрел	

Аксессуары:					
241 405	Датчик в комплекте (датчик и магнит)				
241 406	Цифровой счетчик, с датчиком и элементом питания				
241 240	раздельные (не сообщающиеся) входные отверстия, полипропилен, для 515				308 951
241 243	раздельные (не сообщающиеся) входные отверстия, полипропилен, для 515				308 951
241 241	Split входное отверстие, ацеталь, для 515				308 951
241 244	Split выходное отверстие, ацеталь, для 515				308 951
241 242	Split входное отверстие, кунар, для 515				308 951
241 245	Split выходное отверстие, кунар, для 515				308 951
195 265	CycleFlo II контроллер для насосов D4x, 120 вольт				309 004
224 835	Настенный кронштейн с 4 винтами для насоса Husky 515				
239 754 15A 574	Клапан Duck bill в комплекте, состоящий из 4 клапанов, шайб (Полиуретан-Делрин) и уплотнительных колец Клапан Duck bill в комплекте, состоящий из 4 клапанов, шайб (Buna-N-Дерлин) и уплотнительных колец				309 009
113 497	Редукционный клапан, входное отверстие ¾" NPT(м), выходное отверстие ¾" NPT(f), уровень давления для открытия клапана 10,3 – 12,4 бар				308 403
233 045 233 046	Всасывающий комплект для 200 л бочки с кронштейном, адаптер 233-073, полипропилен и патрубков 196-096 Всасывающий комплект для 200 л бочки с кронштейном, адаптер 233-074, ацеталь, и патрубков 196-095				309 116

Диафрагменные насосы HUSKY 515 Ацеталь /ПП - 716 Алюминий / нержавеющая сталь

Всасывающие комплекты и уплотнители Husky 515-716

Husky 515
Husky 716

D05 _ _ _ _ Ремкомплект

241 657 комплект для техобслуживания
воздушного клапана

Максимальная рабочая температура. 65,5°C

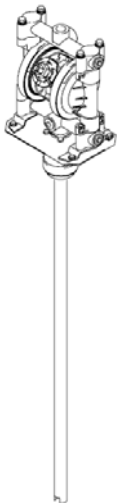
150см³ за такт

3,75 л / 25 тактов (максимально рекомендованная)

Макс. расход воздуха: 672дм³/мин

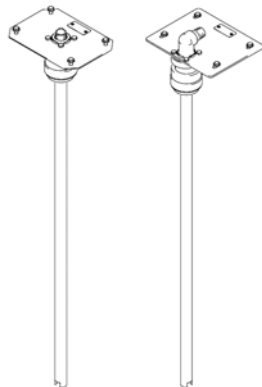
Макс. вязкость: 5000 сантипуаз

233 045 ПП
233 046 Ацеталь / Алюминий
233 047 Ацеталь / нерж. сталь
233 048 нерж. сталь 90°



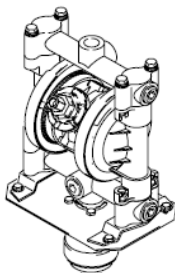
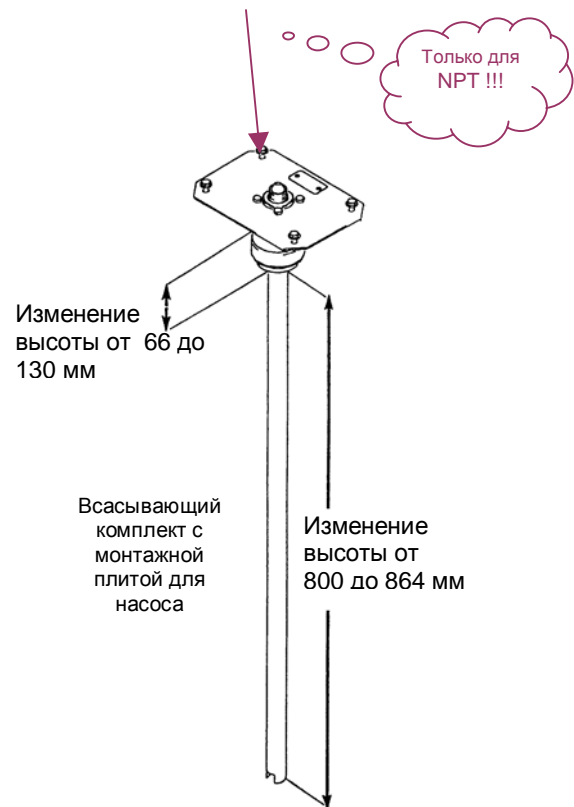
Насос Husky NPT
с всасывающим комплектом

233 051 (241 565+233 045)
233 052 (241 564+233 047)
233 053 (241 564+233 046)
233 054 (243 305+233 046)
233 055 (243 306+233 046)
233 056 (243 307+233 046)
233 057 (D54 311+233 048)



Всасывающий комплект
NPT

233 045 (ПП)
233 046 (Ацеталь - Алюминий)
233 047 (Ацеталь – нерж. сталь)
233 048 (90°) (нерж. сталь)



Диафрагменный насос Husky 515 – 716
NPT

241 564 (515 Ацеталь Ацеталь-PTFE-PTFE)
241 565 (515 ПП ПП-PTFE-PTFE)
243 305 (716 Алюминий Ацеталь-Сантопрен-Сатопрен)
243 306 (716 Алюминий Ацеталь-BunaN-BunaN)
243 307 (716 Алюминий Ацеталь-PTFE-PTFE)
D54 311 (716 SS SS-PTFE-PTFE)

Диафрагменные насосы HUSKY 716 Алюминий / Нерж. сталь

Руководство пользователя: 308 981

Каталожный номер	Описание	Седло	Шаровый клапан	Диафрагма
BSPT (NPT) (дистанц. упр.- BSPT)				
D5C 211 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 PTFE	1 PTFE
D5C 215 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 PTFE	1 Хайтрел
D5C 255 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 Хайтрел	5 Хайтрел
D5C 266 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 Santoprene	6 Santoprene
D5C 277 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 Buna-N	7 Buna-N
D5C 288 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 Вайтон	8 Вайтон
D5C 311 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 PTFE	1 PTFE
D5C 315 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 PTFE	1 Хайтрел
D5C 331 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 PTFE
D5C 335 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Хайтрел
D5C 336 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Santoprene
D5C 337 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Buna-N
D5C 338 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Вайтон
D5C 355 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Хайтрел	5 Хайтрел
D5C 366 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Santoprene	6 Santoprene
D5C 377 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Buna-N	7 Buna-N
D5C 388 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Вайтон	8 Вайтон
D5C 911 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Полипропилен	9 PTFE	1 PTFE
D5C 955 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Полипропилен	9 Хайтрел	5 Хайтрел
D5C 966 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Полипропилен	9 Santoprene	6 Santoprene
D5C 977 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Полипропилен	9 Buna-N	7 Buna-N
D5C 237 (D53) (D4C)	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	2 Нерж. сталь 1.4401	3 Buna-N
D5C D05 (D53) -	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Клапан Duck bill	-	Хайтрел
D5C D07 (D53) -	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Клапан Duck bill	-	Buna-N
D5D 211 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Ацеталь	2 PTFE	1 PTFE
D5D 255 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Ацеталь	2 Хайтрел	5 Хайтрел
D5D 311 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 PTFE	1 PTFE
D5D 331 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 PTFE
D5D 335 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Хайтрел
D5D 336 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Нерж. сталь 1.4401	3 Santoprene
D5D 377 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Buna-N	7 Buna-N
D5D 381 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Вайтон	8 PTFE
D5D 388 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	3 Вайтон	8 Вайтон
D5D 911 (D54) (D4D)	Husky 716 (нерж. Сталь) ¾"	Полипропилен	9 PTFE	1 PTFE

Насос 716 с ¾"NPT(f) всасывающим отверстием для бочки, расположенным внизу, полный комплект см. 5-5 (пред. стр)

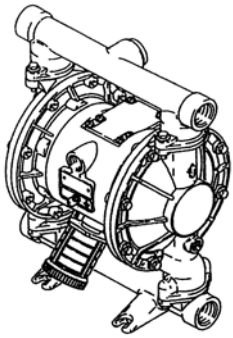
243 305 (716 Алюминий) 266	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	Santoprene	Santoprene	308 981
243 306 (716 Алюминий) 277	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	Buna-N	Buna-N	308 981
243 307 (716 Алюминий) 211	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Ацеталь	PTFE	PTFE	308 981
246 485 (716 Алюминий) 431	Husky 716 (Алюминий) ¾"	Нерж. сталь 1.4401	Нерж. сталь 316	PTFE	308 981

241 906	Насос Husky 716 (Алюминий) ¾" NPT(f) с Buna-N диафрагмой и шаровым клапаном, предназначенный для маслосистем				308 573
241 631	Комплект для переоборудования пневмомотора / распределительного клапана Husky 715 и Husky 716, металл				308 983

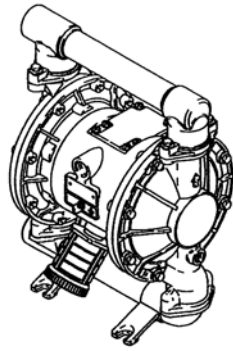
Аксессуары

233 047 233 048	Всасывающий комплект для 200 л бочки с кронштейном, ацеталевый адаптер 233-074 и всасывающий патрубок из нерж. стали 196-094				309 116
190 246	Вертикальный входной распределительный блок, алюминиевое ¾" NPT(f) соединение				
241 405	Комплект для переключения (датчик и магнит)				
241 406	Счетчик в комплекте, цифровой с элементом питания и комплектом для переключения				
241 657	Ремкомплект, пневмоклапан				
195 265	Моечный контроллер для D4x насосов, 120 Вольт				309 004
224 835	Настенный кронштейн с 4 винтами для фиксации насоса Husky 716				
239 754	Комплект клапанов Duck bill, состоит из 4 клапанов и шайб (Полууретан-Делрин) и уплотнительных колец				309 009
15A 574	Комплект клапанов Duck bill, состоит из 4 клапанов и шайб (Buna-N-Делрин) и уплотнительных колец				
111 453	Насос Husky с керамическим шаровым клапаном 515/716 Ø ¾" (4 шт)				
113 497	Редукционный клапан, входное отверстие ¾" NPT(m), выходное отверстие ¾" NPT(f), давление открытия клапана 10,3–12,4 бар				308 403

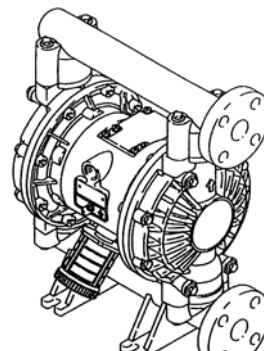
Диафрагменные насосы HUSKY 1040 Алюминий/Нерж. сталь



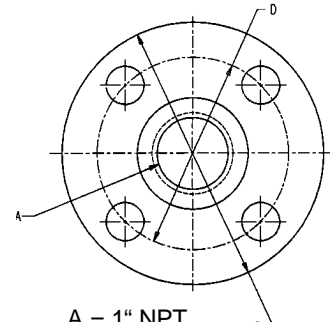
Husky 1040 (Alu)



Husky 1040 (нерж. сталь)



Husky 1040 (Kynar)



A = 1" NPT
C = 108 мм
D = 77,7 мм

Husky 1040

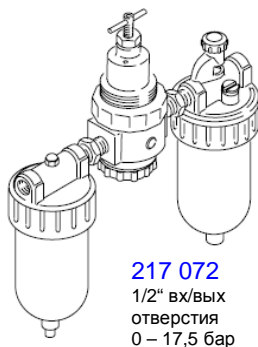
D07 _ _ _ ремкомплект (секция контакта с материалом)

236 273 комплект для техобслуживания воздушного клапана, алюминий
255 061 комплект для техобслуживания воздушного клапана, нерж. сталь

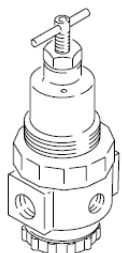
входное отверстие для подачи воздуха: 1/2" npt (f)
максимальная рабочая температура: 65,5°C
570см³ за такт
14,2л / 25 тактов (макс. рекомендованная)
Макс. расход воздуха: 1700 дм³/мин
Макс. вязкость: 10.000 сантипуаз

Шаровой клапан 1-1/4" (31,75мм)

112 088 PTFE
112 254 Ацеталь
103 869 Нерж. сталь 316
102 973 Нерж. сталь 440
112 089 TPE-(Хайтрел)
112 092 Santroprene
15B 487 Вайтон
114 751 Geolast



217 072
1/2" вх/вых
отверстия
0 – 17,5 бар



104 266
Пневморегулятор
0 – 17,5 бар
1/2" npt (f)

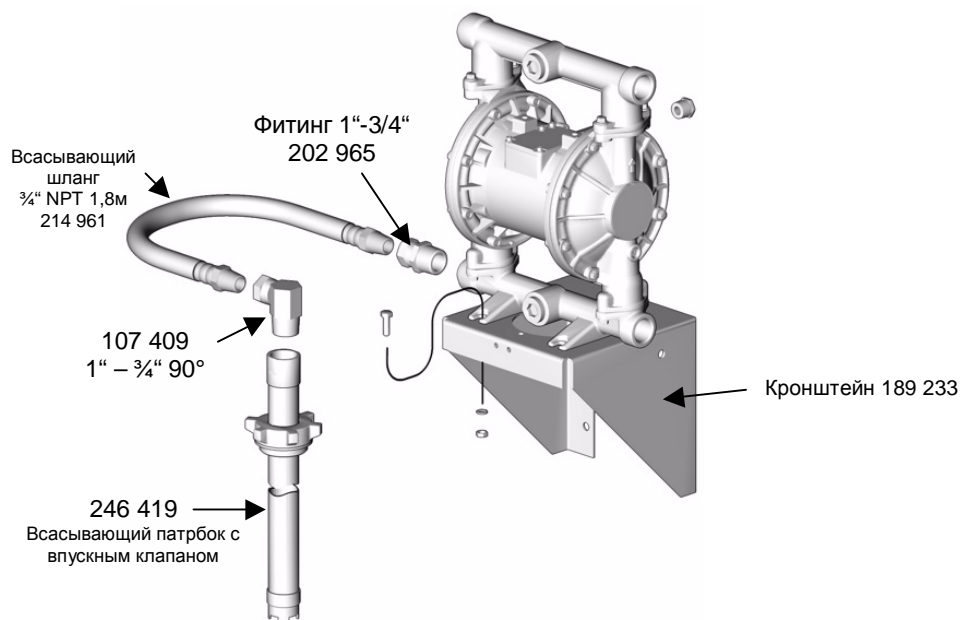
Всасывающий
шланг
3/4" NPT 1,8м
214 961

Фитинг 1"-3/4"
202 965

107 409
1" – 3/4" 90°

246 419
Всасывающий патрбок с
впускным клапаном

Husky 1040



Кронштейн 189 233

Диафрагменные насосы HUSKY 1040 ПП/Ац/КУ/Ал/нерж.сталь

Насос Husky 1040 "flange" Ацеталь / Полипропилен / Кунар®

Руководство пользователя 308 443

Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	шаровой клапан	диафрагма
D (все типы насосов Husky)	7 стандарт. - алюминий	1 Ацеталь	1 -	1 PTFE	1 PTFE
Фланец	8 с дист. управлением - алюминий	2 Полипропилен	2 Ацеталь	2 Ацеталь	2 -
	R стандарт. - нерж. сталь	3	3 316 нерж. сталь	3 316 нерж. сталь	3 -
	S с дистанционным управлением - нерж. сталь	4	4 17-4 нерж. сталь	4 440 нерж. сталь	4 -
		5 Кунар	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®
			6 -	6 Santoprene	6 Santoprene
			7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N
			8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®
			9 Полипропилен	9 -	9 -
			A Кунар®	A -	A -
			G -	G Geolast®	G Geolast®

Насос Husky 1040 1"

Алюминий, нерж. сталь

Руководство пользователя 308 479

Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	шаровой клапан	диафрагма
D (все типы насосов Husky)	7 стандарт. - алюминий	1 -	1 -	1 PTFE	1 PTFE
1 ДЮЙМ	8 с дистанционным управлением - алюминий	2 -	2 Ацеталь	2 Ацеталь	2 -
	R стандарт. - нерж. сталь	3 (Алюминий – NPT)	3 316 нерж.сталь	3 316 нерж.сталь	3 -
	S с дистанционным управлением - нерж. сталь	4 (нерж. сталь – NPT)*	4 17-4 нерж.сталь	4 440C нерж. сталь	4 -
		C (алюминий – BSPT)	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®
		D (нерж. сталь – BSPT)*	6 Santoprene®	6 Santoprene®	6 Santoprene®
			7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N
			8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®
			9 Полипропилен	9 -	9 -
			A Кунар®	A -	A -
			G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®

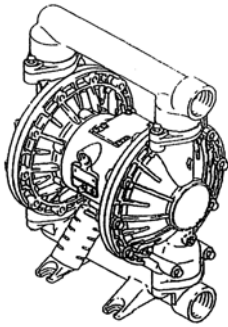
Husky 1040 special

		седло – шаровой клапан -диафрагма
240 624	Husky 1040, нерж. сталь - распределительный блок 1,5, BSP	Нерж. Сталь 1.4401- PTFE - PTFE
240 623	Husky 1040, нерж. сталь - 1,5" BSP распределительный блок и tri-clamp адаптер	Нерж. сталь 1.4401- PTFE - PTFE
236 265	Husky 1040, алюминий - вакуумный насос	Хайтрел – Ацеталь - Хайтрел
236 267	Husky 1040, алюминий - топливный распределительный насос с комплектом для сброса давления Макс. 2,8бар	Хайтрел – Ацеталь - Хайтрел

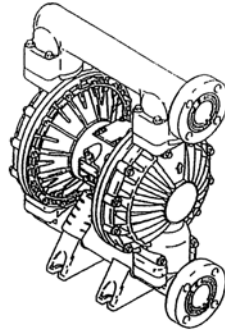
Аксессуары

189 233	Настенный кронштейн, без доп. аксессуаров	
239 005	Фланец в комплекте, полипропилен, с винтами из нерж. стали и PTFE уплотнителем	406 361
239 008	Ацеталевый фланец в комплекте, с винтами из нерж. стали и PTFE уплотнителем	406 361
239 009	Фланец в комплекте, Кунар®, с винтами из нерж. стали и PTFE уплотнителем	406 361
113 497	Редукционный клапан, вх. отверстие 3/8" NPT (f), вых. отверстие 3/8" NPT (m), давление открытия 10,3 – 12,4 бар	308 403
238 428	Редукционный клапан 3,5 бар (рабочее давление 2,8 бар)	308 403
236 452	Комплект резиновых ножек, Ø ножки - 31,75 мм	
246 450	Конверсионный комплект (нерж. сталь), для замены алюминиевой центральной части на центральную часть из нерж. стали	309 643

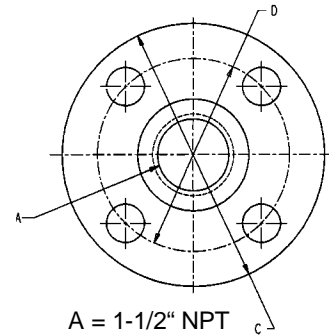
Диафрагменные насосы HUSKY 1590 нерж. сталь/ Kynar®



Husky 1590 (нерж. сталь)



Husky 1590 (Kynar)



A = 1-1/2" NPT
C = 127 мм
D = 96,5 мм

Husky 1590

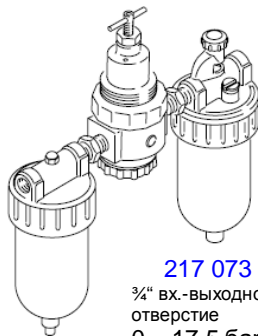
Вх. / вых. отверстие 1-1/2" или фланец

DOB ___ Ремкомплект (секция контакта с материалом),
Алюминий или нерж. сталь
DOC ___ Ремкомплект (секция контакта с материалом),
Полипропилен и Kynar
236 273 комплект для техобслуживания пневмоклапана,
Алюминиевая центральная часть
255 061 комплект для техобслуживания пневмоклапана,
центральная часть из нерж. стали

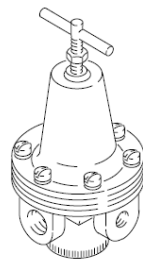
Входное отверстие для подачи воздуха: 1/2" npt (f)
Макс. рабочая температура 65,5°C
1960см³ (1, 96 л) за такт
49 л/ 25 тактов (максимально рекомендованная)
Макс. расход воздуха: 3540 дм³/мин
Макс. вязкость: 15.000 сантипуаз

Шаровой клапан 1-3/4" (44,45мм)

112 419 PTFE
112 423 Ацеталь
112 420 Нерж. сталь 440
112 831 TPE-(Хайтрел)
112 421 Santoprene
15B 490 Buna-N
15B 489 Вайтон
114 752 Geolast



217 073
3/4" вх.-выходное
отверстие
0 – 17,5 бар



206 197
Пневморегулятор
Рабочее давление 0 - 9 бар
3/8" npt (f)

Диафрагменные насосы HUSKY 1590 нерж. сталь / Алюминий / ПП / Kynar®

Насос Husky 1590 Полипропилен and Kynar® Руководство пользователя 308 549

Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	шаровой клапан	диафрагма
D (все типы насосов Husky)	B стандарт. - алюминий	1 -	1 -	1 PTFE	1 PTFE
Фланец	C С дистанционным управлением - алюминий	2 Полипропилен	2 -	2 Ацеталь	2 -
	T стандарт.- нерж. сталь	3 -	3 316 нерж. сталь	3 -	3 -
	U С дистанционным управлением - нерж. сталь	4 -	4 17-4 нерж. сталь	4 440 нерж. сталь	4 -
		5 Kynar	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®
			6 Santroprene®	6 Santroprene®	6 Santroprene®
			7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N
			8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®
			9 Полипропилен	9 -	9 -
			A Kynar®	A -	A -
			G -	G Geolast®	G Geolast®

Насос Husky 1590 Алюминий и нерж. сталь руководство пользователя 308 441

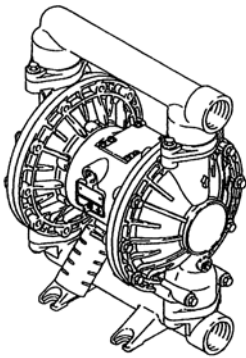
Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	Шаровой клапан	диафрагма
D (все типы насосов Husky)	B стандарт. – алюминий	1 -	1 -	1 PTFE	1 PTFE
1-1/2 дюйма	C С дистанционным управлением – алюминий	2 -	2 -	2 Ацеталь	2 -
	T стандарт.- нерж. сталь	3 алюминий - NPT	3 316 нерж. сталь	3 -	3 -
	U С дистанционным управлением - нерж. сталь	4 нерж. сталь – NPT	4 17-4 нерж. сталь	4 440 нерж. сталь	4 -
		C алюминий - BSPT	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®
		D нерж. сталь - BSPT	6 Santroprene®	6 Santroprene®	6 Santroprene®
			7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N
			8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®
			9 Полипропилен	9 -	9 -
			A Kynar®	A -	A -
			G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®

Аксессуары:

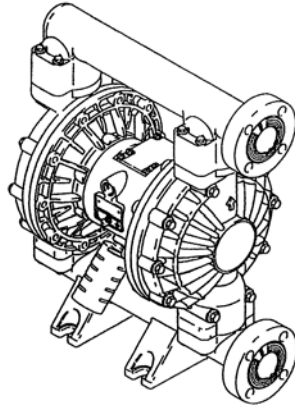
239 006	Фланец в комплекте, полипропилен, винты из нерж. стали и PTFE уплотнитель	406 361
239 010	Фланец в комплекте, Kynar®, винты из нерж. стали и PTFE уплотнитель	406 361
15B 252	Комплект резиновых ножек Ø 38 мм, 3/8"-16UNC (M) x 3/8"-UNC(f), (Гайка 112 913 и шайба 112 914 не включены в комплект)	309 643
246 451	Конверсионный комплект (нерж. сталь), для замены алюминиевой центральной части на центральную часть из нерж. стали	

См. руководство пользователя 309 528

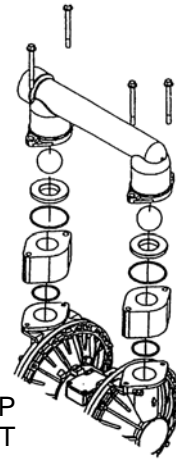
Диафрагменные насосы HUSKY 2150 нерж. сталь / Алюминий / ПП/ Kynar®



Husky 2150 (нерж. сталь)



Husky 2150 (Kynar)



Алюм.-BSP
Алюм.-NPT
(234 019
комплект)

Husky 2150

Вх. / вых. отверстие 2 или фланец

DOF ___ Ремкомплект (секция контакта с материалом),
Алюминий и нерж. сталь

DOG ___ Ремкомплект (секция контакта с материалом) Полипропилен и
Kynar

236 273 комплект для техобслуживания воздушного клапана,
алюминиевая центральная часть

255 061 комплект для техобслуживания, центральная часть
из нерж. стали

Входное отверстие для подачи воздуха: 1/2" npt (f)

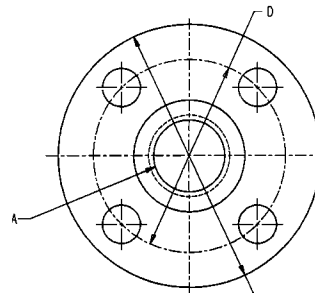
Макс. рабочая температура. 65,5°C

3900см³ (3, 9 л) за такт

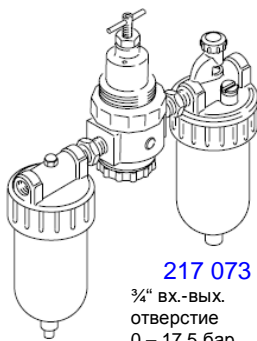
97 л / 25 тактов (макс. рекомендованная)

Макс. расход воздуха: 4995 дм³/мин

Макс. вязкость: 20.000 сантипуаз

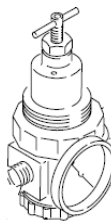


A = 1-1/2" NPT
C = 152,4 мм
D = 119,4 мм



217 073

3/4" вх.-вых.
отверстие
0 – 17,5 бар



207 755

Пневморегулятор
Рабочее давление 0 - 9 бар
3/4" npt (f)

Диафрагменные насосы HUSKY 2150 нерж. сталь / Алюминий / ПП / Kynar®

Насосы Husky 2150 Полипропилен and Kynar® Руководство пользователя 308 550

Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	шаровой клапан	диафрагма	
D (все типы насосов Husky)	F стандарт. – алюминий	1 -	1 -	1 PTFE	1 PTFE	
Фланец	G дист. управление – алюминий	2 Полипропилен	2 -	2 Ацеталь	2 -	
	V стандарт.- нерж. сталь	3 -	3 316 нерж. сталь	3 -	3 -	3 -
		4 -	4 17-4 нерж. сталь	4 440 нерж. таль	4 -	4 -
		5 Kynar	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®
		6 Santroprene®	6 Santroprene®	6 Santroprene®	6 Santroprene®	
		7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N	
		8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®	
		9 Полипропилен	9 -	9 -	9 -	
		A Kynar®	A -	A -	A -	
	G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®		

Насосы Husky 2150 Алюминий и нерж. сталь

руководство пользователя 308 368

Husky	центральная часть	секция контакта с материалом	седло	шаровой клапан	диафрагма	
D (все типы насосов Husky)	F стандарт. – алюминий	1 -	1 -	1 PTFE	1 PTFE	
2"	G дист. управление – алюминий	2 -	2 -	2 Ацеталь	2 -	
	V стандарт.- нерж. сталь	3 алюминий - NPT	3 316 нерж. сталь	3 -	3 -	3 -
		4 нерж. сталь – NPT	4 17-4 нерж. сталь	4 440 нерж. сталь	4 -	4 -
		6 чугун - NPT	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	5 Хайтрел®	
		C Алюминий - BSPT	6 Santroprene®	6 Santroprene®	6 Santroprene®	
		D нерж. сталь - BSPT	7 Buna-N	7 Buna-N	7 Buna-N	
		F чугун - BSPT	8 Вайтон®	8 Вайтон®	8 Вайтон®	
		G алюминий - BSPT удл.	9 Полипропилен	9 -	9 -	
		H алюминий - NPT удл.	A Kynar®	A -	A -	
	G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®	G Geolast®		

Аксессуары:

239 007	Фланец в комплекте, полипропилен, с винтами из нерж. стали и PTFE шайбой	406 361
239 011	Фланец в комплекте, Kynar®, с винтами из нерж. Стали и PTFE шайбой	406 361
15B 252	Комплект резиновых ножек Ø 38 мм, 3/8"-16UNC (м) x 3/8"-UNC(f), (гайка 112 913 и шайба 112 914 не входят в комплект)	309 643
246 452	Конверсионный комплект (нерж. сталь), для замены алюминиевой центральной части на центральную часть из нерж. стали	
234 019	Распределительный блок Husky 2150	

Husky 1040

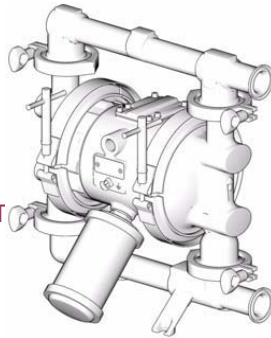
0,57 литра/такт

1-1/2 " санитарный фланец

Входное отверстие для подачи воздуха 1/2" NPT

Макс. расход воздуха: 1416 дм³/мин

Макс. вязкость: 10.000 сантипуаз



Husky 1590

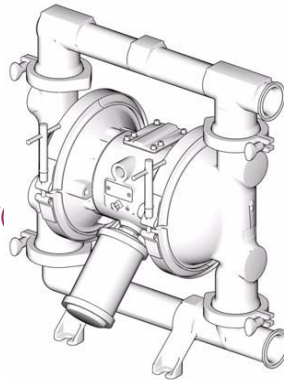
1,96 литра/такт

2 " санитарный фланец

Входное отверстие для подачи воздуха 1/2" NPT

Макс. расход воздуха: 3681 дм³/мин

Макс. вязкость: 15.000 сантипуаз



Husky 2150

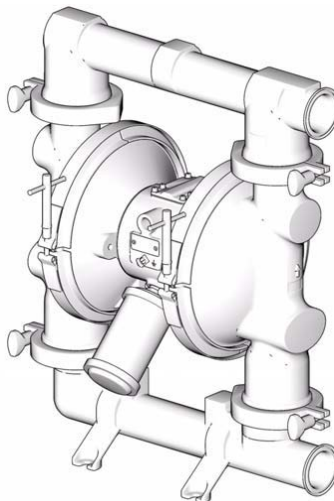
3,67 литра/ такт

2-1/2 "санитарный фланец

Входное отверстие для подачи воздуха 1/2" N

Макс. расход воздуха: 4955 дм³/мин

Макс. вязкость: 20.000 сантипуаз



FDA диафрагменные насосы HUSKY (санитарная модификация)

Husky 1040 FDA санитарный насос, нерж. сталь

руководство пользователя: 311879

Насос	объем насоса	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FD	1	1 316 нерж. сталь, PTFE уплотнительное кольцо	1 PTFE	1 PTFE
(санитарная модификация)	1 = 1040	2 316 нерж. сталь, EPDM уплотнительное кольцо	2 Santoprene®	2 Santoprene®
			3 Neoprene нерж. сталь	3 PTFE усиленная

Возможные конфигурации насоса Husky 1040 FDA: FD1111, FD1122, FD1211, FD1222, FD1113, FD1213, FD1132, FD1232

Ремкомплект 1040 FDA	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FK1	1 316 нерж. сталь PTFE уплотнительное кольцо	1 PTFE	1 PTFE
	2 316 нерж. сталь EPDM уплотнительное кольцо	2 Santoprene®	2 Santoprene®
		3 Neoprene	3 PTFE усиленная

Ремкомплекты для Husky 1040:

FK1111, FK1122, FK1211, FK1222, FK1113, FK1213, FK1132, FK1232

Husky 1590 FDA санитарный насос, нерж. сталь

руководство пользователя: 311879

Насос	Объем насоса	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FD	2	1 316 нерж. сталь, PTFE уплотнительное кольцо	1 PTFE	1 PTFE
(санитарная модификация)	2 = 1590	2 316 нерж. сталь, EPDM уплотнительное кольцо	2 Santoprene®	2 Santoprene®
			3 Neoprene нерж. сталь	3 PTFE усиленная

Возможные конфигурации Husky 1590 FDA:

FD2111, FD2122, FD2211, FD2222, FD2113, FD2213, FD2132, FD2232

Ремкомплект 1590 FDA	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FK2	1 316 нерж. сталь с PTFE уплотнительным кольцом	1 PTFE	1 PTFE
	2 316 нерж. сталь с EPDM уплотнительным кольцом	2 Santoprene®	2 Santoprene®
		3 Neoprene	3 PTFE усиленная

Ремкомплекты для 1590:

FK2111, FK2122, FK2211, FK 2222, FK2113, FK2213, FK2132, FK2232

Husky 2150 FDA санитарный насос, нерж. сталь

Руководство пользователя: 311879

Насос	Объем насоса	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FD	3	1 316 нерж. сталь, PTFE уплотнительное Кольцо	1 PTFE	1 PTFE
(санитарная модификация)	3 = 2150	2 316 нерж. сталь, EPDM уплотнительное кольцо	2 Santoprene®	2 Santoprene®
			3 Neoprene нерж. сталь	3 PTFE усиленная

Возможные конфигурации Husky 2150 FDA:

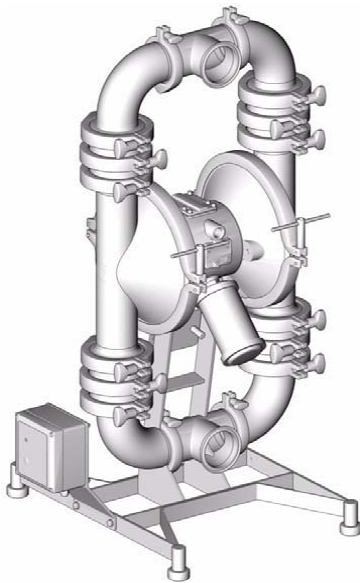
FD3111, FD3122, FD3211, FD3222, FD3113, FD3213, FD3132, FD3232

Ремкомплект 2150 FDA	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
FK3	1 316 нерж. сталь, PTFE уплотнительное кольцо	1 PTFE	1 PTFE
FK3	2 316 нерж. сталь, EPDM уплотнительное кольцо	2 Santoprene®	2 Santoprene®
		3 Neoprene	3 PTFE усиленная

Ремкомплекты для 1590:

FK3111, FK3122, FK3211, FK 3222, FK3113, FK3213, FK3132, FK3232

Диафрагменные насосы HUSKY 3150 (санитарная модификация)



Husky 3150 SA



Насос Husky 3150 SB с шаровым клапаном



Насос Husky 3150 SF с клапаном-заслонкой



Руководство пользователя: 310 622

Санитарный насос	конфигурация насоса	Вх. и вых. отверстие	диафрагма	Констр. материал шарового клапана	Датчик течи, подставка
S (для всех типов насосов)	A (3A -одобренный)	1 (1½" x 1½")	A 3A -одобренный EPDM	A 3A - одобренный PTFE	A датчик течи и подставка
	B шаровой клапан	2 (2" x 2")	6 Santoprene	6 Santoprene	1 подставка
	F заслонка	3 (3" x 3")	7 Buna-N	7 Buna-N	3 отсутствуют
		4 (4" x 4")	8 Вайтон	8 Вайтон	
		5 (3" x 2")		F Flapper	
		P -			

Аксессуары:

Конверсионный комплект для насоса: 15D 989 конверсионный комплект для замены шарового клапана на заслонку
 15E 285 конверсионный комплект для замены заслонки на шаровой клапан
 D0F 010 шаровой клапан в комплекте, PTFE
 D0F 060 шаровой клапан в комплекте, Santoprene
 D0F 070 шаровой клапан в комплекте, Buna-N
 D0F 080 шаровой клапан в комплекте Вайтон
 15D 990 комплект датчика течи

Датчик течи:

T-образный фитинг входного/выходного отверстия

234 532 3" x 3"
 234 534 3" x 2"
 234 535 3" x 4"
 234 536 3" x 1,5"

Примечание:

Макс. величина частиц переносимого материала:

Husky 3150 SA 25,4 мм
 Husky 3150 SB 25,4 мм
 Husky 3150 SF 63,5 мм

Макс. рабочая температура диафрагмы

PTFE 104°C
 Santoprene 82°C
 Buna-N 82°C
 Вайтон 121°C

Насос HUSKY 3275 с алюминиевой диафрагмой

Husky 3275

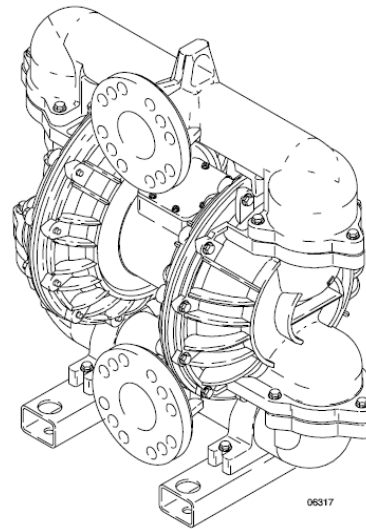
7,6 л/ такт

3 “санитарный фланец

Входное отверстие дл подачи воздуха 3/4“ npt (l

Макс. расход воздуха: 9200 дм³/мин

Макс. вязкость: 25.000 сантипуаз



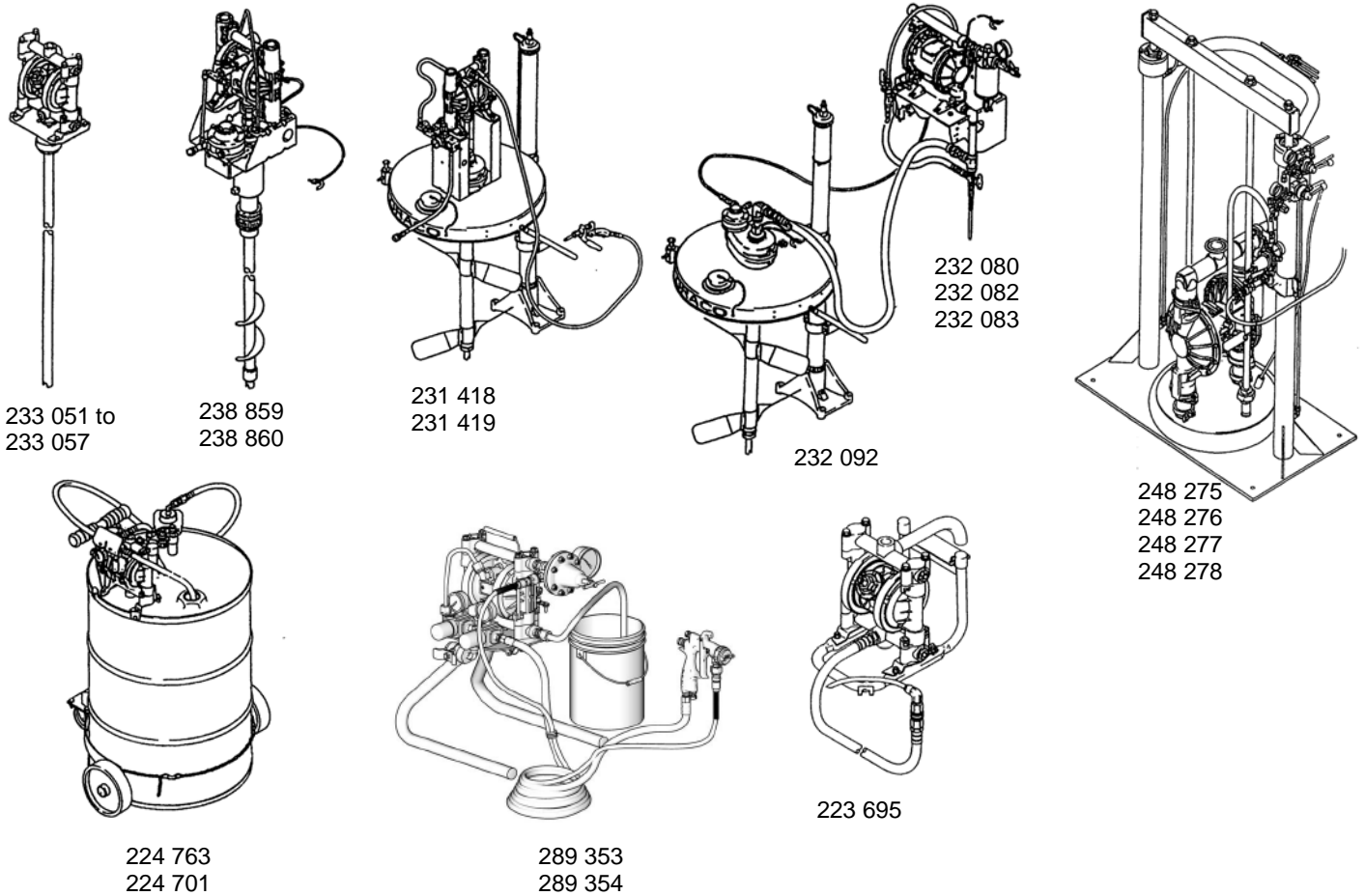
DOК XXX: ремкомплект 3275, секция контакта с материалом

238 765 ремкомплект воздушного клапана

Руководство пользователя: 308 639

Каталожный номер	Описание	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
DK3 311	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	SST 1.4401	PTFE	PTFE
DK3 316	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	SST 1.4401	PTFE	Santoprene
DK3 366	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	SST 1.4401	Santoprene	Santoprene
DK3 515	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Хайтрел	PTFE	Хайтрел
DK3 525	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Хайтрел	Ацеталь	Хайтрел
DK3 565	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Хайтрел	Santoprene	Хайтрел
DK3 616	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Santoprene	PTFE	Santoprene
DK3 666	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Santoprene	Santoprene	Santoprene
DK3 G1G	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Geolast	PTFE	Geolast
DK3 GGG	Husky 3275 (Алюминий) Фланец	Geolast	Geolast	Geolast

Диафрагменные насосные установки HUSKY



Каталожный номер	Описание	Аксессуары	Руководство пользователя
223 695	Husky 716, портативная система откачивания	всасывающий шланг, 4 трубки	308 035
224 763	Husky 716, FAS-VAC™ система без бочки для 120 л /60л бочки		308 154
224 701	Husky 716, FAS-VAC™ система без бочки для 200л бочки с тележкой, модель 111 470		308 154
233 051	Husky 515, ПП-насос / ПП седло, шаровой клапан + PTFE диафрагма, всасывающий комплект для работы с бочкой 200л, полипроп.		309 116 (325 006)
233 052	Husky 515, ацеталевый насос / ацеталевое седло, шаровой клапан + PTFE диафрагма, всасывающий комплект для работы с бочкой 200л, нерж. сталь		
233 053	Husky 515, ацеталевый насос / ацеталевое седло, шаровой клапан + PTFE диафрагма, всасывающий комплект для работы с бочкой 200л, алюминий		
233 054	Husky 716, алюминиевый насос / ацеталевое седло, шаровой клапан + Santoprene диафрагма, всасывающий патрубок для работы с бочкой 200л, алюминий		
233 055	Husky 716, алюминиевый насос / ацеталевое седло, шаровой клапан + Buna-N диафрагма, всасывающий патрубок для работы с бочкой 200л, алюминий		
233 056	Husky 716, алюминиевый насос / ацеталевое седло, шаровой клапан + PTFE диафрагма, всасывающий патрубок для работы с бочкой 200л, алюминий		
233 057	Husky 716, насос (нерж. сталь) / седло (нерж. сталь), шаровой клапан + PTFE диафрагма, всасывающий патрубок для работы с бочкой 200л, нерж. сталь		
238 859	Насосная система Husky с мешалкой Twistork, Husky 515 полипропилен 241-656, вх. отверстие в нижн. части		308 656
238 860	Насосная система Husky с мешалкой Twistork, Husky 515 Ацеталь 241-564, вх. отверстие в нижн. части		
289 353	Пневмораспылительный комплект Husky Finex: регулятор, шланг, всасывающая линия, краскораспылитель Finex		312 473
289 354	Пневмораспылительный комплект Husky Finex: регулятор, шланг, всасывающая линия, HVLP краскораспылитель Finex		
231 418	Система откачивания и подачи Husky 515 (200 л бочка) с 1,8 м шлангом и распылителем		308 666
231 419	Система откачивания и подачи Husky 515 (200 л бочка) без шланга и распылителя		
232 080	Husky 1040, нерж. сталь, настенное крепление, рециркуляция, FRL, всасывающий комплект для 200л бочки, сетчатый фильтр 116 см ² , ¾"		308 773
232 082	Husky 1040, нерж. сталь, настенное крепление, рециркуляция, FRL, всасывающий комплект для 200л бочки, сетчатый фильтр 167 см ² , ¾"		
232 083	Husky 1040, нерж. сталь, настенное крепление, рециркуляция, FRL, 1,8 м, сетчатый фильтр 167 см ² , ¾"		
232 092	Husky 1040, нерж. сталь, настенное крепление, аналог 232 082 сподъемником для 200л бочки и мешалкой		

FRL = фильтр ,регулятор, лубризатор

Санитарные установки HUSKY

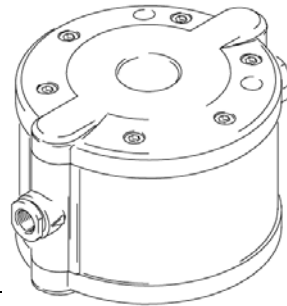
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
248 275	1:1 Husky 3150 (нерж. сталь -Santoprene, модель 248 273) в 200л бочке, пневмограма из нерж. стали 234 015, прижимная плита 15D653 и уплотнительное кольцо 15B 097 для бочки Ø 546 (21.5")	309 505
248 276	1:1 Husky 3150 (нерж. сталь -Santoprene, модель 248 274) в 200л бочке, пневмограма из нерж. стали 234 015, прижимная плита 15D653 и уплотнительное кольцо 15B 097 для бочки Ø 546 (21.5")	309 505
248 277	1:1 Husky 3150 (нерж. сталь -Santoprene, модель 248 273) в 200л бочке, пневмограма из нерж. стали 234 015, прижимная плита 15D654 и уплотнительное кольцо 15B 098 для бочки Ø 571 (22.5")	309 505
248 278	1:1 Husky 3150 (нерж. сталь -Santoprene, модель 248 274) в 200л бочке, пневмограма из нерж. стали 234 015, прижимная плита 15D654 и уплотнительное кольцо 15B 098 для бочки Ø 571 (22.5")	309 505

TRITON 308



Декларация ЕС
199 600

Входное отверстие для подачи воздуха: ¼"
Вх. отверстие для материала: ¾" NPT или M26x1,5 BSPP
Вых. отверстие для материала: 3/8" NPT или BSPP
Рекоменд. скорость подачи 3,2 л/мин (20тактов/160см³)
Макс. расход воздуха: 80 л/мин
Рабочий диапазон температур: 10 – 80 °С
Высота всасывания: 4,8м сухого / 6,5м влажного



BSPP / NPT
(сальник 117036)

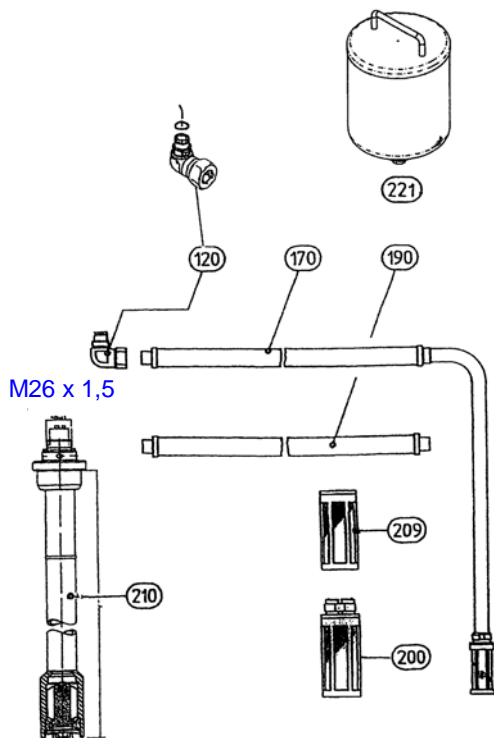
ФИТИНГ ВХ. ОТВ.:
Насос (нерж. сталь):
198 863
198 852

ФИТИНГ ВЫХ. ОТВ.
Насос (нерж. сталь):
198 864
198 855

Руководство поль-ля: 309 303

Каталожный номер	Описание		Диафрагма	
			клапан	
233 500 NPT	1:1 Triton, алюминий, вх. отверстие для материала ¾" NPT (f) , выходное отверстие для материала ¾" NPT (f)	SST 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 245 065
233 501 NPT	1:1 Triton, нерж. сталь, вх. отверстие для материала ¾" NPT (f) , выходное отверстие для материала ¾" NPT (f)	SST 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 245 065
233 776 BSPP (001.085 DP)	1:1 Triton, алюминий, вх. отверстие для материала M26 x 1.5, выходное отверстие для материала G¾"	SST 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 245 065
233 777 BSPP (001.085 DP)	1:1 Triton, нерж. сталь, вх. отверстие для материала M26 x 1.5, выходное отверстие для материала G¾"	SST 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 245 065

Аксессуары для насоса BSPP



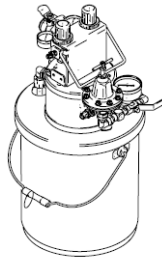
BSPP 085-DP M26 x 1,5

Всасывающий комплект для моделей 233-776и 233-777 (M26x1,5)
(для моделей 233-776 необходима шайба 117-291 и нипель 76641 115002)

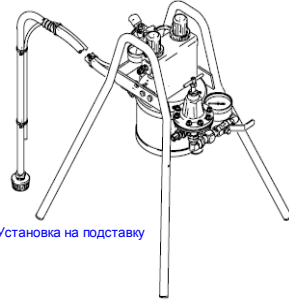
(120)	233-888	Фитинг 90° M26 x 1,5 D22 (117 323 Гайка / 15F150 уплотнительное кольцо)
(170)	245-724	Всасывающий патрубок/шланг для ведра 30 л. с 1,8 мм сетчатым фильтром
	245-737	Всасывающий патрубок/шланг для бочки 200 л. с 1,8 мм сетчатым фильтром
(190)	77848 035009 77848 035010	Всасывающий шланг длиной 1000 мм/D 22 нерж. сталь Всасывающий шланг длиной 1600 мм/D 22 нерж. сталь
(200)	233-952 233-946	Сетчатый фильтр 1,0 мм, ID 22мм Сетчатый фильтр 1,8 мм, ID 22мм
(209)	117-439 117-309	Микрофильтр, р-р ячейки -1,0 мм Микрофильтр, р-р ячейки -1,8 мм
(210)	78808 008005	Всасывающий патрубок 870 мм нерж. сталь, с нижн. клапаном и микрофильтром (см IT 1. 1 4.25.02-E)
	233-845	5 л. бункер, соединение M26 x 1,5
(221)	117 291 117-290 117-289	уплотн. вх. отверстия, 15 x 24 x 4 микрофильтр для вх. отверстия 5 л. бункера пружинный фиксатор для 5 л. бункера
	75188 097002 117-008 233-888	уплотнитель NBR для 233-888 уплотнительное кольцо Вайтон затяжная гайка

снят с производства

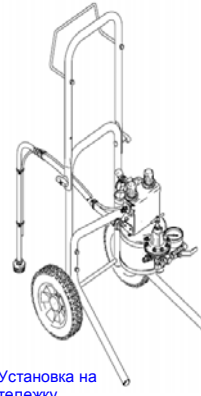
Установка TRITON 308



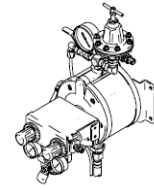
Установка на ведро



Установка на подставку







Установка на тележку



Установка с настенным креплением

поставляется без всасывающего комплекта

Руководство пользователя 309 304

Описание	На ведре	На подставке	На тележке	Настенное крепление	
Насос, алюминий (233500), без доп. оборудования	233 466	233 473	233 480	233 487	* в комплекте Регулятор, нерж. сталь 214 895 (руководство пользователя: 307 212) 
Насос, нерж. сталь (233501), без доп. оборудования	233 467	233 474	233 481	233 488	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro(288 969) 1,4мм, шланг 7,6м (233 499)	---	---	289 632*	289 622*	0,3 – 7 бар 
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (288 972) 1,4мм, шланг 7,6м (233 499)	---	---	289 633*	289 623*	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (288 966) 1,4мм, шланг 7,6м (233 499)	---	---	289 634	289 624	
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (289 110) 1,0мм, шланг 7,6м (233 498)	289 645+	---	289 638+	289 628+	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (289 110) 1,0мм, шланг 7,6м (233 499)	289 642*	---	289 635*	289 625*	+ в комплекте Регулятор, ацеталь 241 976 (руководство пользователя: 308 325) 
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (289 111) 1,0мм, шланг 7,6м (233 498)	289 646+	---	289 639+	289 629+	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (289 111) 1,0мм, шланг 7,6м (233 499)	289 643*	---	289 636*	289 626*	
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (289 109) 1,0мм, шланг 7,6м (233 498)	289 647	---	289 640	289 630	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (289 109) 1,0мм, шланг 7,6м (233 499)	289 644	---	289 637	299 627	0-2,1бар 
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (288 931) 1,4мм, шланг 7,6м (233 498)	233 468	233 475	233 482	233 489	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (288 931) 1,4мм, шланг 7,6м (233 499)	233 469	233 476	233 483	233 490	Макс. расход воздуха: Насос: 42 л/мин Краскораспылитель: HVLP: 420 л/мин Электростатич. 566 л/мин Традиционный 339 л/мин
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (288 938) 1,4мм, шланг 7,6м (233 498)	233 470+	233 477+	233 484+	233 491+	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (288 938) 1,4мм, hose 7,6м (233 499)	233 471*	233 478*	233 485*	233 492*	
Насос, алюминий , краскораспылитель Air Pro (288 945) 1,4мм, шланг 7,6м (233 498)	234 911+	234 913+	234 915+	234 917+	
Насос, нерж. сталь , краскораспылитель Air Pro (288 945) 1,4мм, шланг 7,6м (233 499)	234 912*	234 914*	234 916*	234 918*	
Насос, алюминий , шланг в комплекте (240 425), электростатический распылитель PRO Xs2	233 741+	233 743+	233 746+	233 748+	
Насос, алюминий , шланг в комплекте (240 425), электростатический распылитель PRO Xs2	233 742+	233 744+	233 747+	233 749+	
Насос, алюминий , шланг в комплекте (240 425), электростатический распылитель PRO Xs4	289 648+	289 649+	289 641+	289 631+	

233 498	Бухта шланга, шланг для подачи воздуха (244 448) + шланг для подачи материала (244 447) стальной фитинг
233 499	Бухта шланга, шланг для подачи воздуха (244 448) + шланг для подачи материала (277 250) фитинг-нерж. сталь
240 425	Бухта шланга, шланг для подачи воздуха (244 965) + шланг для подачи материала (215 637) фитинг-малюгеродистая сталь
245 082	Всасывающий комплект, алюминий, 1,2м, для 18,9 л ведра
245 083	Всасывающий комплект, нерж. сталь, 1,2м, для 18,9 л ведра
245 084	Всасывающий комплект, алюминий, 1,8м, для 200 л бочки с ацеталевой пробкой (188 181 винта 111 276)
245 085	Всасывающий комплект, нерж. сталь 1,8м, для 200 л бочки с ацеталевой пробкой
245 065	Ремкомплект, секция контакта с материалом, диафрагма PTFE
245 066	Ремкомплект пневмоклапана

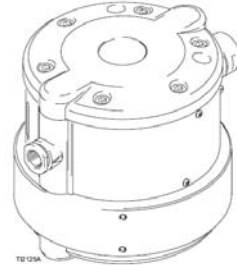
TRITON 3D150



**Декларация
199 601**

Вх. отверстие для подачи воздуха: ¼" NPT или 3/8" BSPP
Вх. отверстие для подачи материала: ¾" NPT или M26x1,5 BSPP

Вых. отверстие для материала: 3/8" NPT или BSPP
Рекомендованная скорость подачи материала 3 л/мин (20тактов/150см³)
Рабочий диапазон температур: 10 – 80 °С
Высота всасывания: 1,5м сухого / 6,5м влажного



BSPP / NPT
(сальник 117036)

Фитинг вх. отверстия:
15A306
198 855

Фитинг вых. отверстия:
15A290
198 852

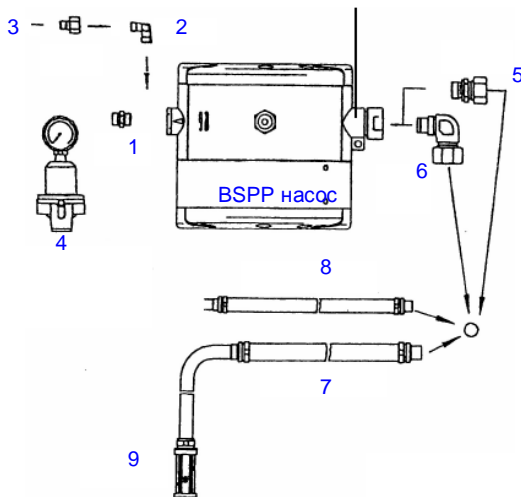
Руководство пользователя: 311 688

Каталожный номер	Описание	Седло	Шаровой клапан	Диафрагма
253 704 BSPP	3:1 Triton, нерж.сталь, вх. отверстие для материала M26x1,5 BSPP(f) и вых. отверстие для материала ¾" BSPP(f)	нерж. сталь 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 246 011
253 705 NPT	3:1 Triton, нерж.сталь, вх. отверстие для материала ¾" NPT(f) и вых. отверстие для материала ¾"NPT(f)	нерж. сталь 1.4305	Ацеталь 197 663	PTFE/NBR 246 011

Аксессуары:

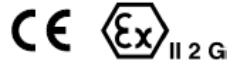
246 495	Кронштейн, настенное крепление
245 067	Ремкомплект шарового обратного клапана
246 011	Ремкомплект для PTFE диафрагмы (секция контакта с материалом)
245 066	Ремкомплект пневмоклапана

Аксессуары для насоса BSPP

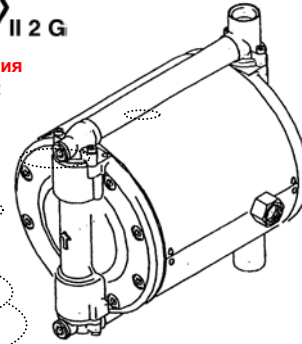


№:	описание	каталожный номер
1	нипель 8-G 3/8"	нерж. ст. 76640 005001
2	угольник 90° 3/8"	нерж. ст. 77214 017003
3	шаровой нипель G3/8A	нерж. ст. 77254 008003
4	регулятор SST	214 895
5	фитинг GE22-ZLM-ED	нерж. ст. 75204 010004
6	угольник M 26x1,5 D22	нерж. ст. 233 888
	- уплотнитель для 233 888	NBR 75188 097002
	- уплотнит. кольцо 233 888	Вайтон 117 008
	- накидная гайка для 233 888	117 439
7	<u>всасывающий шланг/патрубок:</u> Для 30 л с микрофильтром 1,8мм Для 200 л с микрофильтром 1,8мм	245 724 245 737
8	<u>всасывающий шланг:</u> Ø 19мм (i), L1000, D22 Ø 19мм (i), L1600, D22	нерж. ст. 77848 035009 нерж. ст. 77848 035010
9	<u>Фильтр:</u> (117 309) 1,8, с фиксаторами 1,8, без доп. комплектации 1,0 без доп. комплектации	233 946 117 309 117 439

TRITON 3D350



Декларация
199 062



Макс. давление подав. воздуха - 6 бар/ материала – 18 бар
 Вх. отверстие для подачи воздуха: 1/2" NPT или BSPP
 Вх. отверстие для подачи материала: 1" NPT или BSPP
 Вых. отверстие для материала: 1" NPT или BSPP
 Рекомендованная скорость подачи материала 7 л/мин (20тактов/350см³)
 Рабочий диапазон температур: 10 – 80 °C
 Высота всасывания: 2,5м сухого / 6,7м влажного
 Воздушный клапан в комплекте 243 153

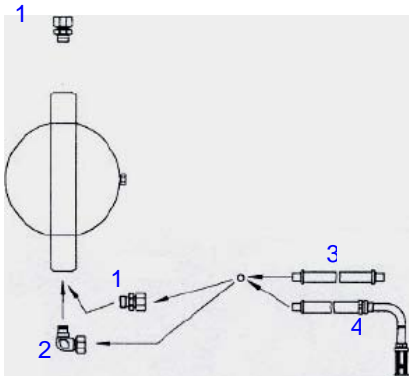
Насос из нерж. стали с фитингом
 253 707 (фитинг 15A 790 BSPT)
 253 708 (фитинг 15A 044 NPT)

Руководство пользователя: 311 689

Каталожный номр	Описание	Седло	Шаровой клапан	Диффрагма
253 707 BSPT	3:1 Triton, нерж. сталь, вх. отверстие для материала 1" BSPP(f) и вых. отверстие для материала 1" BSPP(f)	нерж. сталь 1.4542	Ацеталь 117 004	PTFE/NBR 243 152
253 708 NPT	3:1 Triton, нерж. сталь, вх. отверстие для материала 1" NPT(f) и вых. отверстие для материала 1" NPT(f)	нерж. сталь 1.4542	Ацеталь 117 004	PTFE/NBR 243 152

Аксессуары:

245 875	Кронштейн, настенное крепление
245 874	Подставка
261 695	Монтажное приспособление
243 154	Ремкомплект шарового обратного клапана
243 152	Ремкомплект для PTFE диафрагмы (секция контакта с материалом)
243 153	Ремкомплект пневмоклапана

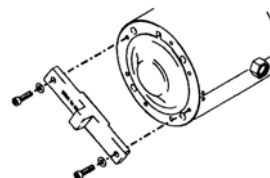


№ описание каталожный номер.

1	Фитинг - уплотнитель для 15B 285 - уплотнительное кольцо 15B 2 85	15B 285 75188 097003 74186 033020
2	угольник G1 D28	77741 131003
3	Всасывающий шланг - 1600мм DN25 2x D28	77848 035004
4	Всасывающий шланг / Патрубок: Для 30 л с микрофильтром 1,8мм Для 200 л с микрофильтром 1,8мм Фильтр с фиксаторами Фильтр без доп. комплектации, 1,8	15B 282 15B 283 77647 020005 117 309



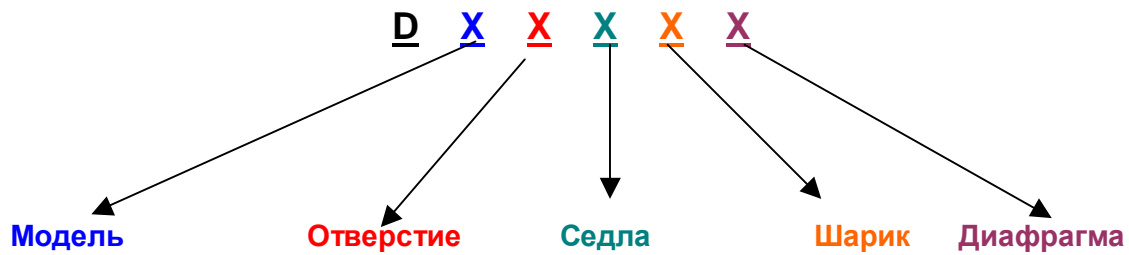
подставка
245 874



Монтажное
приспособление
261 695

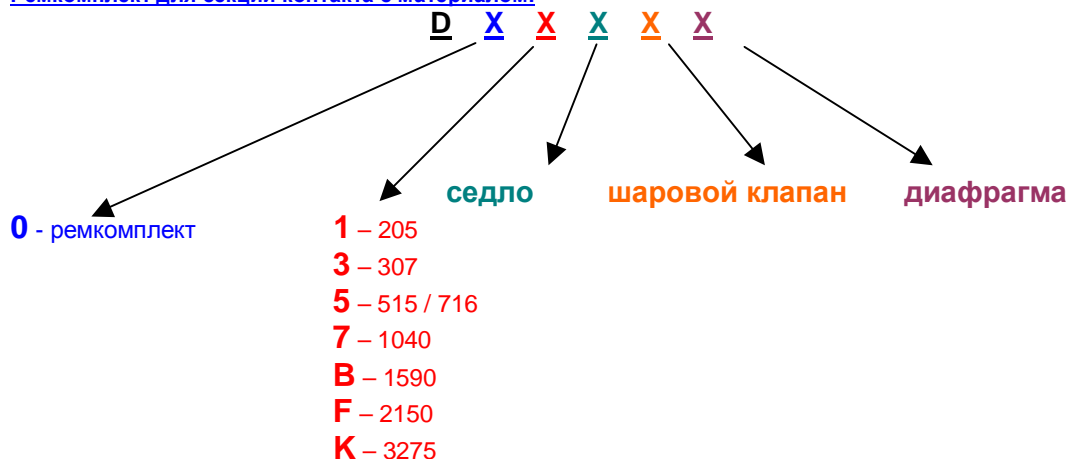


Кодовое обозначение для насосов „Husky“



1	205 (1/4") BSPT+NPT	1	Ацеталь, NPT			1	PTFE	1	PTFE
2	205 дист. управление	2	Полипропилен, NPT	2	Actal	2	Обратный, Ацеталь	2	Actal
3	307 (3/8")	3	Алюминий, NPT	3	нерж. сталь 316	3	SST 316		
4	515 / 716 дист. управление	4	Нерж. сталь, NPT	4	нерж. сталь 17-4	4	SST440		
5	515 / 716, стандарт.	5	Кунар, NPT	5	Хайтрел	5	Хайтрел	5	Хайтрел
6	716 (3/8")	6	Металлический сплав NPT	6	Santoprene	6	Santoprene	6	Santoprene
7	1040 (1"), алюминий			8	Buna-N	7	Buna-N	7	Buna-N
8	1040 алюминий, дист. управление			9	Вайтон	8	Вайтон	8	Вайтон
				9	Полипропилен	9	Обратный, Ацеталь		
		A	Ацеталь, BSPT	A	Кунар	A	Check Кунар		
B	1590 (1-1/2"), алюминий	B	Полипропилен, BSPT	B	SST316 FDA				
C	1590 алюминий, дист. управление	C	Алюминий, BSPT	C	Santoprene FDA				
		D	Нерж. сталь, BSPT	D	Duckbill (515/716)				
		E	Кунар, BSPT						
F	2150 (2") алюминий	F	Металлический сплав BSPT						
G	2150 алюминий, дист. управление			G	Geolast	G	Geolast	G	Geolast
		J	ацеталь NPT						
K	3275 (3")	K	проводящий ПП NPT						
		L	нерж. сталь NPT						
		M	алюминий NPT						
R	1040 нерж. сталь								
S	1040 нерж. сталь, дист. управление	S	ПП NPT						
T	1590 нерж. сталь	T	Кунар NPT						
U	1590 нерж. сталь, дист. управление	U	Ацеталь BSPT						
V	2150 нерж. сталь	V	ПП BSPT						
		W	алюминий BSPT						
		X	нерж. сталь BSPT						
		Y	Кунар BSPT						
		Z	проводящий ПП BSPT						
		Z	2150 чугун						

Ремкомплект для секции контакта с материалом:



Ремкомплект пневмоклапана:

238 853 – Husky 205
239 952 – Husky 307

236 273 – Husky 1040 Алюминий / 1590 Алюминий / 2150 Алюминий
255 061 – Husky 1040 нерж. сталь / 1590 нерж. сталь / 2150 нерж. сталь

241 657 – Husky 515/716

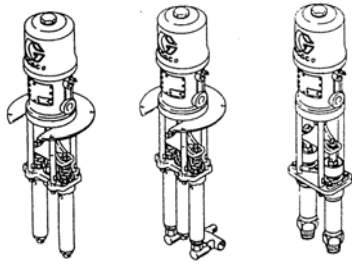
238 765 – Husky 3275



Двухкомпонентные установки (FRHC и VRHC)

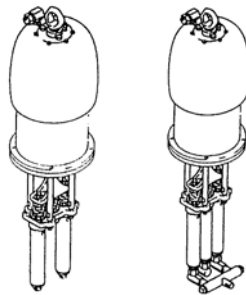
Установки Hydra-Cat (постоянное и изменяемое соотношение компонентов)

President



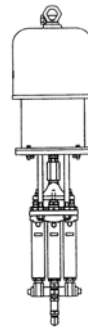
231 645 231 657 207 914
231 643 231 663 903 843
231 646

Bulldog



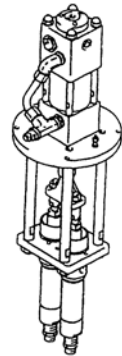
231 897 231 908
231 912
231 915
231 910

King



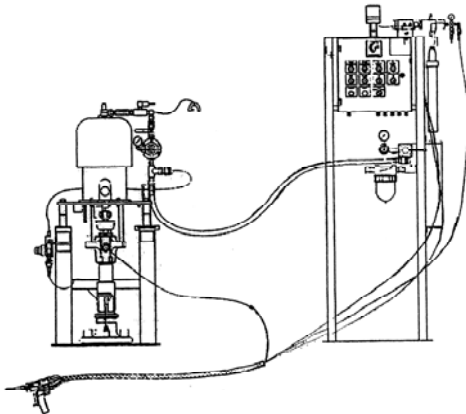
234 922
234 923
234 924
231 668

Viscount II



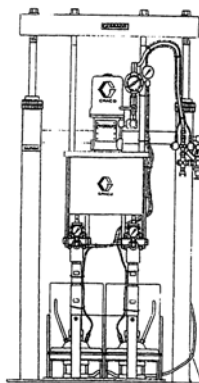
217 337
246 041

Precision Dose (точная дозация)



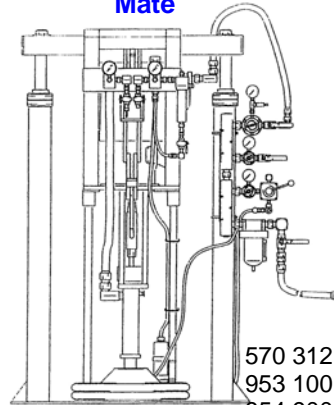
988 940 см. конфигуратор
рук-во польз-ля 684 039

Экструдер 1:1



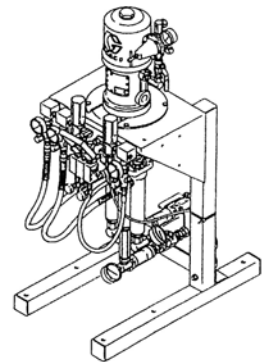
965 119
570 135

Регулируемый Hydra Mate



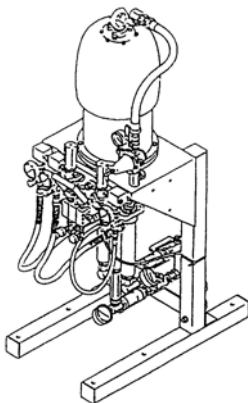
570 312
953 100
954 900

President на подставке



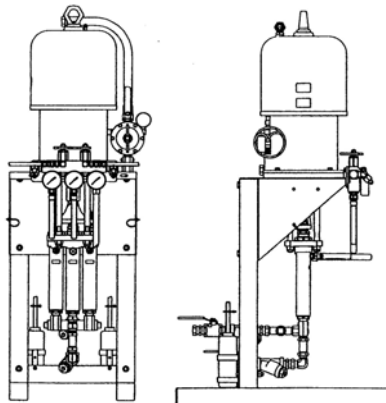
231 632
231 638

Bulldog на подставке



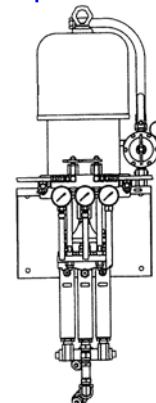
231 876, 231 878
231 880, 231 883

King на подставке



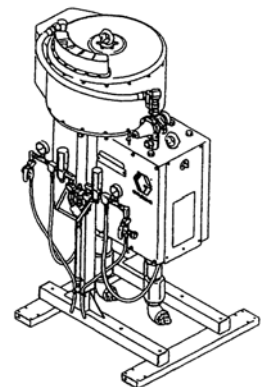
234 932
234 933
234 934

King с настенным креплением



234 992
234 993
234 994

King / Premier на раме



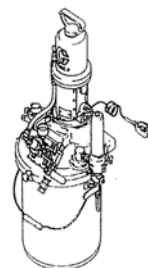
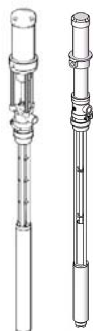
965 477 965 481
965 478 965 479
965 466



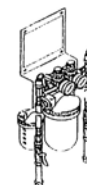
диафрагменный
насос
(изоцианат)

xxx xxx

2:1 насос
(изоцианат)
295 616
256 200



232 434
Насос с установкой
на ведро



217 341
Осушитель



949 239
Optimizer 2K
(двухкомпонентный)

Двухкомпонентные установки

Установки Hydra-Cat (постоянное - FRHC и изменяемое - VRHC соотношение компонентов)

Конфигуратор (PDF):

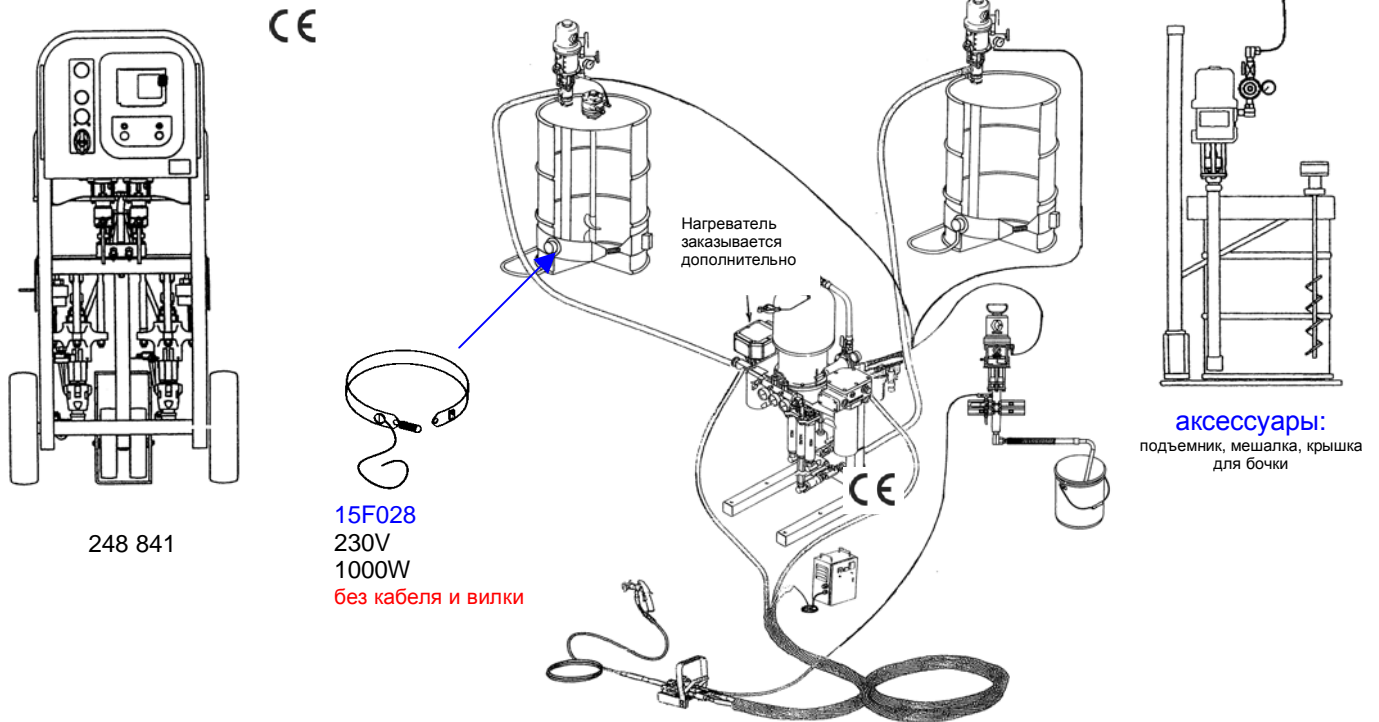
Hydra-Cat, постоянного соотношения компонентов	309 002	Hydra-Mate	684 038
Hydra-Cat, изменяемое соотношение компонентов	309 024	P-Dose	684 039
Hydra-Cat, изменяемое соотношение компонентов	684 025		

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя	
965 119	Экструзионная установка 1:1 President, сталь	310 726	
570 135	Экструзионная установка 1:1 President, нерж. сталь	310 726	
226 931	Monark VRHC, коэффициент 2,9:1 - 10:1 код насоса B2-5	307 399	
207 914	President, коэффициент пневмогидроусиления (ПГУ) 5:1, коэффициент 1:1, 2 x No. 11, вх. отверстие ¼"(F) или ¾"NPT(M)	307 001	
903 843	President, коэффициент ПГУ 5:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 11, вх. отверстие 1-½" NPT(M)	307 001	
231 645	President, коэффициент ПГУ 19:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 7	308 224	
231 643	President, коэффициент ПГУ 12:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 2	308 224	
231 646	President, коэффициент ПГУ 26:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 9	305 597	
231 657	President, коэффициент ПГУ 13:1, соотношение компонентов 2:1, 3 x No. 7		
231 663	President, коэффициент ПГУ 10:1, соотношение компонентов 4:1, 2 x No. 2 и 1 x No. 9		
231 910	Bulldog, коэффициент ПГУ 35:1, соотношение компонентов 2:1, 3 x No. 7		
231 908	Bulldog, коэффициент ПГУ 23:1, соотношение компонентов 2:1, 3 x No. 2		
231 912	Bulldog, коэффициент ПГУ 26:1, соотношение компонентов 3:1, 2 x No. 2 и 1 x No.7	308 225	
231 915	Bulldog, коэффициент ПГУ 28:1, соотношение компонентов 4:1, 2 x No. 2 и 1 x No.9		
231 897	Bulldog, коэффициент ПГУ 34:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 2	305 597	
234 921	King, коэффициент ПГУ 68:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x No. 2	310 796	
234 922	King, коэффициент ПГУ 46:1, соотношение компонентов 2:1, 3 x No. 2		
234 923	King, коэффициент ПГУ 50:1, соотношение компонентов 3:1, 2 x No. 2, + 1 x No.7		
234 924	King, коэффициент ПГУ 54:1, соотношение компонентов 4:1, 2 x No. 2, + 1 x No.9 са 212 cc		
231 668	King, коэффициент ПГУ 35:1, соотношение компонентов 4:1, 2 x No. 0, + 1 x No.5 са 344 cc (210)	308 226	
246 611	King, коэффициент ПГУ 26:1, соотношение компонентов 1:1, 2 x гидроцилиндра 217 339	307 547	
217 337	Насос Viscount II, коэффициент ПГУ 1.7:1, коэффициент 1:1, макс. давление материала 138 бар	307 547	
246 041	Насос Viscount II, коэффициент ПГУ 2.76:1, коэффициент 1:1, макс. давление материала 210 бар		
231 632 231 638	President, установка на подставке, коэффициент 13:1, гидроцилиндр 231 657 (настенное крепление 231 607) President, установка на подставке, коэффициент 10:1, гидроцилиндр 231 663 (настенное крепление 231 613)	308 224	
231 876	Bulldog, установка на подставке, коэффициент ПГУ 23:1, насос 231 908 (настенное крепление 231 847), макс. 210 бар		
231 878	Bulldog, установка на подставке, коэффициент ПГУ 35:1, насос 231 910 (настенное крепление 231 849), макс. 210 бар		
231 880	Bulldog, установка на подставке, коэффициент ПГУ 26:1, насос 231 912 (настенное крепление 231 851), макс. 210 бар		
231 883	Bulldog, установка на подставке, коэффициент ПГУ 28:1, насос 231 912 (настенное крепление 231 854), макс. 210 бар	308 225	
234 931	King, установка на подставке, коэффициент ПГУ 68:1, насос 234 921 (настенное крепление 234 991), макс. 345 бар	310 796	
234 932	King, установка на подставке, коэффициент ПГУ 46:1, насос 234 922 (настенное крепление 234 992), макс. 317 бар		
234 933	King, установка на подставке, коэффициент ПГУ 50:1, насос 234 923 (настенное крепление 234 993), макс. 345 бар		
234 934	King, установка на подставке, коэффициент ПГУ 54:1, насос 234 924 (настенное крепление 234 994), макс. 345 бар		
231 291	King, установка на подставке, коэффициент ПГУ 35:1, насос 231 668 (настенное крепление 231 286), макс. 210 бар	308 226	
965 481	Premier Frame III, соотношение компонентов 1,5:1 - 4,5:1, 368-502 бар (макс. 345 бар) без смесителя	684 025	
965 479	Premier Frame III, соотношение компонентов 2:1 - 6:1, 307-394 бар (макс. 345 бар) без смесительного клапана	6000 206	
965 477	King Frame III, соотношение компонентов 1:1 - 3:1, 262 - 393 бар (макс. 345 бар) без смесительного клапана	684 025	
965 478	King Frame III, соотношение компонентов 1,5:1 - 4,5:1, 210 - 286 бар	305 745	
965 466	King Frame III, соотношение компонентов 3:1 - 9:1, 131 - 157 бар		
570 312	25:1 Bulldog, VRHC Hydra-Mate, коэффициент 3,7 - 8:1, основной гидроцилиндр 222 639 дополнительный 948 641		
953 100	25:1 Bulldog, VRHC Hydra-Mate, коэффициент 7,5 - 16:1, основной гидроцилиндр 222 639 дополнительный 222 017	308 930	
954 900	50:1 King, VRHC Hydra-Mate, коэффициент ПГУ 50:1, коэффициент 7,5 - 16,5:1 основной гидроцилиндр 222 639, дополнительный 222 017 (стандартный пневмомотор)	308 930	
Аксессуары:			
232 434	23:1 Monark, ведро для продувочного насоса	308 765	
217 341	Воздухоосушитель (десикант 106 498) 1x представленный в комплекте 217 341	307 548	
949 239	Optimizer 2K HVLP распылитель для 2-компонентных клеящих материалов	308 341	
256 200	Нагнетательный насос 2:1, для полиуретана, полимочевины и аналогичных не взрывоопасных материалов, 95см³ /такт	312 766	
295 616	Аналог 256 200, 239см³ / такт	311 882	
xxx xxx	Диафрагменный насос, изоцианат, Husky, 716, 1040, Triton 308	309 815	
222 012	Гидроцилиндр No.#2 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель	Эффективная площадь в мм² 357.44	307 944
239 388	Гидроцилиндр No.#2 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель	Эффективная площадь в мм² 357.44	307 944
222 015	Гидроцилиндр No.#5 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель (948 195)	Эффективная площадь в мм² 285.81	307 944
222 017	Гидроцилиндр No.#7 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель (948 197)	Эффективная площадь в мм² 238.17	307 944
222 019	Гидроцилиндр No.#9 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель	Эффективная площадь в мм² 178.72	307 944
948 640	Гидроцилиндр No.#0 Сталь / ПТФЭ-СВМПЭ уплотнитель	Эффективная площадь в мм² 570.00	307 944
904 287	Гидроцилиндр No.#11 Нерж. сталь / ПТФЭ уплотнитель	Эффективная площадь в мм² 953.60	307 430

нерж. сталь

Двухкомпонентные установки для работы с быстро затвердевающими материалами

Xtreme Mix 360



Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
248 835	Установка на подставке King , соотношение компонентов 2:1, коэффициент ПГУ 46:1, макс. давление 317 бар, в комплект входят: подставка 234 932 с насосом 234 922, нагнетательный насос, продувочный насос, мешалка, комплект шлангов для подачи воздуха, 15 м нагреваемый шланг в комплекте, блок управления нагревателем, датчик уровня материала, смесительный клапан, статический смеситель, 1,8 м ¼" шланг в оплетке и распылитель для безвоздушного метода распыления	310 794 Декл. ЕС. 193 731
248 836	Установка на подставке King , соотношение компонентов 3:1, коэффициент ПГУ 50:1, макс. давление 345 бар, в комплект входят: подставка 234 933 с насосом 234 923, нагнетательный насос, продувочный насос, мешалка, комплект шлангов для подачи воздуха, 15 м нагреваемый шланг в комплекте, блок управления нагревателем, датчик уровня материала, смесительный клапан, статический смеситель, 1,8 м ¼" шланг в оплетке и распылитель для безвоздушного метода распыления	310 794 Декл. ЕС. 193 731
248 841	Установка Xtreme Mix , соотношение компонентов 1:1 - 10:1, коэффициент ПГУ 68:1, макс. давление 345 бар, в комплект входят: Xtreme Mix 360 248 842, нагнетательный насос, продувочный насос, мешалка, комплект шлангов для подачи воздуха, 15 м нагреваемый шланг в комплекте, блок управления нагревателем, датчик уровня материала, смесительный клапан, статический смеситель, 1,8 м ¼" шланг в оплетке и распылитель для безвоздушного метода распыления с XHD531 соплом вязкость 200-20.000 сантипуаз Макс.40 тактов/мин (гидроцилиндр 180 см ³)	310 794 Декл. ЕС. 199 084

Руководства пользователя:

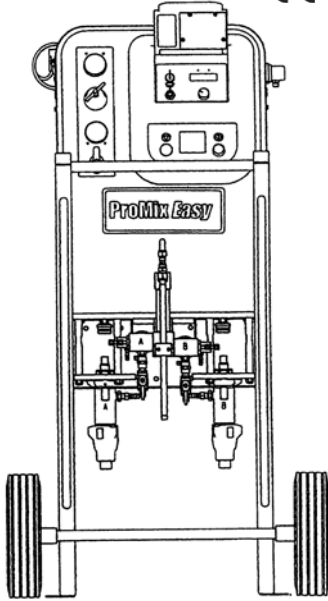
Hydra Cat	310 795
Комплекты для промывки	310 836
Нагреватель Viscount	309 524
Установочный комплект для нагревателя	310 677
Блок управления нагреваемым шлангом	310 798
Нагреваемый шланг	309 572
Мешалка	310 863
Распределительный блок	310 797
Источник подачи воздуха	309 827

Xtreme Mix 360 68:1 (248 842 без доп. оборудования)
гидроцилиндр L180 C4 / пневмомотор King 245 111

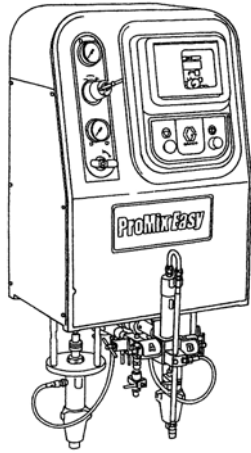
макс.: 40 тактов/мин
 Диапазон отклонения коэффициента: до +/- 1%
 Соотношение компонентов: 0,1 – 10 :1
 Вязкость (без нагрева): 200 – 20000 мПа (сантипуаз)
 Расход материала: мин: 0.95 л/мин, макс.:11,4 л/мин
 Макс. давление воздуха: 310 – 500 бар
 Макс. расход воздуха. 3,9м³/мин
 Звуковое давление: 98 дБа

Двухкомпонентные установки - PROMIX EASY

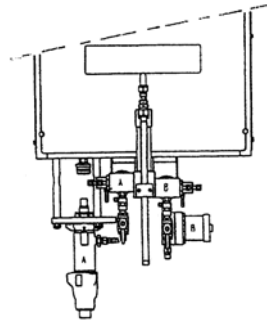
Установка на тележке



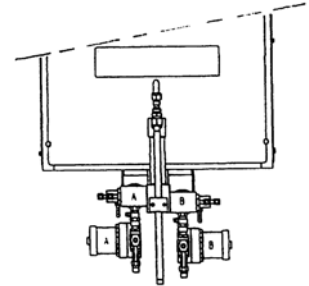
Настенное крепление



Гибридная установка



Расходомер



Расходомер A + Расходомер B

Соотношение компонентов 0,1 – 30 : 1
погрешность: +/- 1 %
вязкость 20 – 3000 сP

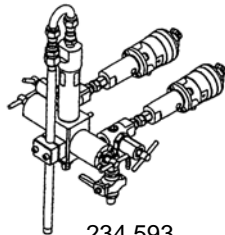
Насос A + Расходомер B

Соотношение компонентов 0,1 – 10:1
погрешность +/- 5%
A- вязкость 50 - 20 000 сP
B-вязкость 20 - 3000 сP

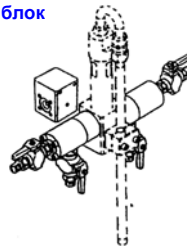
Расходомер A + Расходомер B

Соотношение компонентов 0,1 – 10 : 1
погрешность: +/- 5 %
вязкость 50 – 20.000 сP
расход материала: 0,02-2,8 л/мин

смешивающий блок

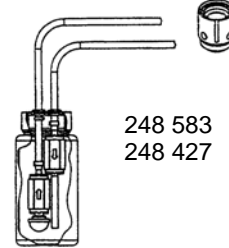


234 593
234 451



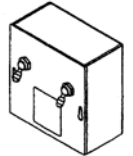
248 397

TSL комплект
Hydra Mix
Ultra Mix



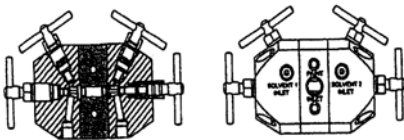
248 583
248 427

Блок автоматической очистки



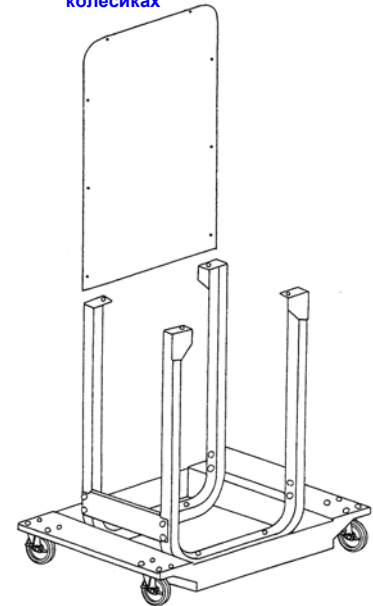
249 076

Сплиттер на 2 пистолета



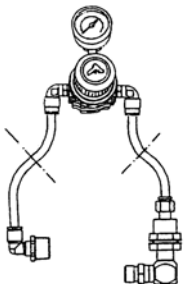
234 026

подставка/ подставка на колесиках



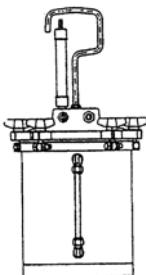
248 400
248 401

Пневморегулятор для краскораспылителя



248 587
248 588

Нагнетательный бак



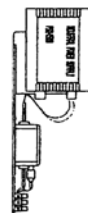
248 224
248 225

Фильтр для материала





248 851

Источник питания



248 398

Двухкомпонентные установки - PRO MIX EASY

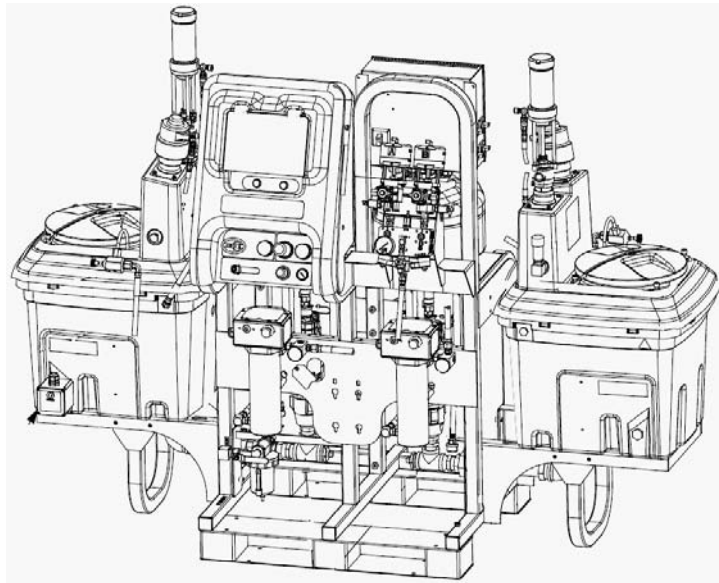
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя	309 908 B 309 909 T	Макс. давление
одобрены для использования во взрывоопасных помещениях				
  ISSeP 04Atex020X				
234 596	Установка на тележке со стальным гидроцилиндром Ultra Mix, 7,5 м штанг, регулятор подачи материала, Delta HVLP распылитель 239561,			17 бар
234 618*	Настенное крепление, 2 расходомера G3000, пропорциональный смеситель, сталь			17-275 бар
234 619*	Настенное крепление, 2 расходомера G3000, пропорциональный смеситель, нерж. сталь			17-275 бар
234 599*	Настенное крепление, 2 стальных гидроцилиндра (2,5:1) Ultra Mix, датчик, пропорциональный смеситель			17 бар
234 601*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Ultra Mix (2,5:1), нерж. сталь , датчик, пропорциональный смеситель			17 бар
234 606*	Настенное крепление, 2 стальных гидроцилиндра Hydra Mix 500 (248 572), датчик, пропорциональный смеситель			165 бар
234 608*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 500 (248 573), нерж. сталь , датчик, пропорциональный смеситель			165 бар
234 609*	Настенное крепление, 2 стальных гидроцилиндра Hydra Mix 600 (248 574), датчик, пропорциональный смеситель			234 бар
234 611*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 600 (248 575), нерж. сталь , датчик, пропорциональный смеситель			234 бар
234 612*	Настенное крепление, 2 стальных гидроцилиндр Hydra Mix 700 (248 576), датчик, пропорциональный смеситель			324 бар
234 613*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 700 (248 577), нерж. сталь , датчик, пропорциональный смеситель			324 бар
234 597*	Настенное крепление, 1 стальной гидроцилиндр Ultra Mix (2,5:1) с датчиком, расходомер G3000, пропорциональный смеситель			17 бар
234 598*	Настенное крепление, 1 гидроцилиндр Ultra Mix (2,5:1) с датчиком, нерж. сталь , расходомер G3000, пропорциональный смеситель			17 бар
234 603*	Настенное крепление, 1 гидроцилиндр Hydra Mix 500 (248 573) с датчиком, нерж. сталь , расходомер G3000, пропорциональный смеситель			165 бар
234 602*	Настенное крепление, 1 гидроцилиндр Hydra Mix 500 (248 572) с датчиком, расходомер G3000, пропорциональный смеситель			165 бар
234 604*	Настенное крепление, 1 стальной гидроцилиндр Hydra Mix 600 (248 574) с датчиком, Расходомер G3000, пропорциональный смеситель			234 бар
234 605*	Настенное крепление, 1 гидроцилиндр Hydra Mix 600 с датчиком, нерж. сталь (248 575), расходомер G3000, пропорциональный смеситель			234 бар

Установки, предназначенные для использования в не взрывоопасных помещениях

234 600*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Ultra Mix (248 570), датчик			17 бар
234 825*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Ultra Mix, нерж. сталь (248 571), датчик			17 бар
234 607*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 500 (248 572), датчик			165 бар
234 826*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 500, нерж. сталь (248 573), датчик			165 бар
234 610*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 600 (248 574), датчик			234 бар
234 827*	Настенное крепление, 2 гидроцилиндра Hydra Mix 600, нерж. сталь (248 575), датчик			234 бар

*настенное крепление без аксессуаров

Каталожный номер	Аксессуары	Руководство пользователя
248 403	Информационный комплект (†) с CD (15E074) а. RS-232 (изолированный кабель 15B816) для взрывоопасных помещений	
248 404	Аналог 248 403, предназначен для взрывобезопасных помещений (кабель 15A926)	309 623
248 349	Основная плата управления для Xtreme Mix 185 † = требуется при замене платы	309 909
234 593	Пропорциональный смеситель, (дозировующий клапан 287 222 см. 310 655)	
234 451	Пропорциональный смеситель, нерж. сталь (дозировующий клапан 287 222 см. 310 655)	310 654
248 397	Распределительный блок	310 676
248 652	Комплект для рециркуляции	310 673
248 583	TSL-насос, для гидроцилиндра Ultra Mix	
248 427	TSL-насос, для гидроцилиндра Hydra Mix	310 678
248 398	Источник электропитания, для взрывобезопасных помещений	310 675
248 587	Пневморегулятор распылителя для расходомеров	310 700
248 588	Пневморегулятор распылителя для расходомеров	
249 076	Комплект для автоматической очистки распылителей Pro-Mix Easy	310 800
248 851	HD-фильтр для материала, нерж. сталь , 30 ячеек, 3/8"NPT(A) входное, 3/8" и 1/4"NPT(I) выходное отверстия, 90° поворотный шарнир	307 273
234 026	Сплиттер для двух распылителей	309 964
248 224	Нагнетательный блок, 9,5 л, алюминий. воздушосушитель, без регулятора	
248 225	Нагнетательный блок, 19,0 л, алюминий. воздушосушитель, без регулятора	309 192
248 399	2-колесная тележка с накладной пластиной	
248 400	Подставка с накладной пластиной	310 674
248 401	4 колесная (без подставки)	
	Насос Ultra Mix, входное отверстие 3/4"NPT(m) выходное отверстие 1/4"NPT(f)	310 671
	Насос Hydra Mix, входное отверстие для материала 1"NPS(m), выходное отверстие 3/8"NPT(f)	310 672
	Гидроцилиндр	310 662



Руководства пользователя:

Запчасти для многокомпонентных установок XM	313 289
Инструкции по эксплуатации многокомпонентных установок XM, перечень запчастей	313 292
Инструкция по эксплуатации нагнетательного насоса Xtreme®, перечень запчастей	311 762
Инструкция по эксплуатации пневмомотора NXT™, перечень запчастей	311 328
Инструкция по эксплуатации настенного бункера, перечень запчастей	312 747
Инструкция по эксплуатации НР нагревателя Viscon®, перечень запчастей	309 524
Инструкция по эксплуатации распылителей XTR™ 5 и XTR™ 7, перечень запчастей	312 145
Инструкция по эксплуатации питающего насоса и мешалки, перечень запчастей	312 769
Насос Merkur®	312 794
Инструкция по установке 32 литрового бункера, перечень запчастей	406 699
Десикант	406 739
Подставка на роликах (4 колесная)	406 690
Стеллаж для шланга	406 691
Источник питания для подогреваемого шланга	313 258
Бункер или нагревательный комплект для шланга	313 259
Фильтр гидроцилиндра и клапан в комплекте	312 770
Распределительный блок XM в комплекте	312 749
Конверсионный комплект генератора	313 293
Ремкомплект дозирующего клапана	313 342
Усиленный стопорный обратный клапан	313 343



Взрывобезопасно для Class I, Div 1, Group D,
T2
Class I, Division 1, Group D, T2

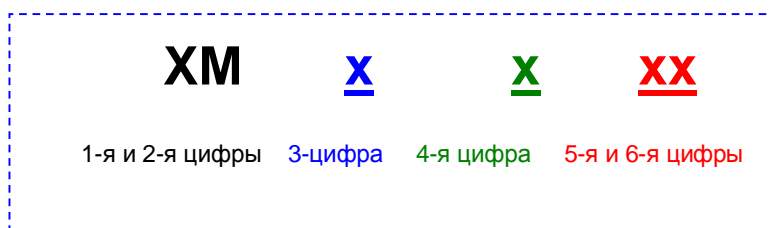


FM09ATEX0015X
II 2 G
Ex d ia px IIA T2 Tamb = 0°C to 54°C

Технические характеристики:

Соотношение компонентов:	1:1 - 10:1
Погрешность:	+/- 5%
Производительность: минимальная:	0,95 л/мин
Производительность: максимальная:	Макс: 11,4 л/мин
Диапазон вязкости материала:	200-20,000 сантипуаз
Вх. отверстие для подачи воздуха:	3/4 npt(f)
Вх. отверстие для подачи материала:	1 1/4 npt(m)
Максимальное рабочее давление:	50:1 (358 бар) макс. 7,0 бар давление воздуха в насосе
Давление смешанного материала:	70:1 (435 бар) макс. 6,2 бар давление воздуха в насосе
Макс. температура материала:	71° C
Макс. давление подаваемого материала:	17 бар
Макс. расход воздуха при 7.0 бар:	1,96 м³ / мин

Код установок XM



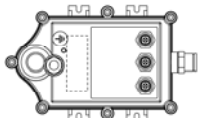
XM	<u>X</u> 3-я цифра				<u>X</u> 4-я цифра		
1-я и 2-я цифры			C4 = с фильтром C3 = без фильтра		взрывоопасные помещения взрывобезопасные помещения		
			A	B	Распреде- лительный блок		
XM Установленные на раме, многокомпонент- ные распылители	1	50:1	L250C4	L220C4	стандарт	A	Источник питания
	2	358Бар	L250C3	L220C3		B	Источник питания / с нагревателями / E-Box
	3	70:1	L180C4	L145C4		D	Генератор
	4	434 Бар	L180C3	L145C3		E	Генератор / с нагревателями
	5	50:1	L250C4	L220C4	Дист. управление		
	6	358 Бар	L250C3	L220C3			
	7	70:1	L180C4	L145C4			
	8	434 Бар	L180C3	L145C3			

XX 5-я и 6-я цифры	Бункер 75 л 255 963 (312 747)	Нагреватель для бункера 256 257 (312 747)	Вх. отверстие бункера для материала 256 170 (312 747)	Крепление бункера 256 259 (312 747)	Мешалка 256 274 (312 769)	T2 Насос 256 275 (312 769)	5:1 Насос 256 276 (312 769)	Бункер 26 л 256 260 (406 999)	T2 и Мешалка 256 232 (312 769)	5:1 и Мешалка 256255 (312 769)	Подогреваемый бункер 256 273 (313 259)
00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
11	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	1 шт.	---	---	1 шт.	---	---	---
13	1 шт.	---	---	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	---	---	---
14	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	---	---	1 шт.	---	---	---
15	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	---	---	---
16	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	---	---	---
17	1 шт.	---	1 шт.	1 шт.	1 шт.	---	---	1 шт.	---	---	1 шт.
19	1 шт.	---	---	1 шт.	1 шт.	---	1 шт.	---	---	---	1 шт.
21	2 шт.	---	2 шт.	2 шт.	2 шт.	---	---	---	---	---	---
23	2 шт.	---	---	2 шт.	2 шт.	---	2 шт.	---	---	---	---
24	2 шт.	2 шт.	2 шт.	2 шт.	2 шт.	---	---	---	---	---	---
25	2 шт.	2 шт.	---	2 шт.	2 шт.	2 шт.	---	---	---	---	---
26	2 шт.	2 шт.	---	2 шт.	2 шт.	---	2 шт.	---	---	---	---
27	2 шт.	---	2 шт.	2 шт.	2 шт.	---	---	---	---	---	1 шт.
29	2 шт.	---	---	2 шт.	2 шт.	---	2 шт.	---	---	---	1 шт.
30	---	---	---	---	---	---	---	---	2 шт.	---	---
31	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2 шт.	---

Аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
W30 CAS	Насос Merkur 30:1 (M12LN0 + LW075A) (ремкомплект для гидроцилиндра 24A 538)	312 794
256 275 +	Нагнетательный насос T2 в комплекте - 2:1, Насос 295 616 (ремкомплект для гидроцилиндра 258 003)	311 882
256 232 +	Подающий комплект с T2 насосом (256 275) и мешалкой (256 274)	312 769
256 276 +	Нагнетательный насос Monark 5:1 в комплекте, Насос 218 956 (ремкомплект для гидроцилиндра 208 520)	307 044
256 255 +	Подающий комплект с 5:1 насосом Monark (256 276) и мешалкой (256 274)	312 769
256 274 +	Мешалка в комплекте, (Мешалка 224 854 CS, пневмомотор 111 310, (ремкомплект для мотора 224 954)	308 175
256 433 +	Подающий комплект с 10:1 насосом President (239 326)	312 769
239 326 +	10:1 President, пневмомотор 207 352 / гидроцилиндр 220 465 (ремкомплект для мотора 208 520)	308 738
255 963	Двустенный бункер, 76 л (без нагревателя)	
256 257	Нагреватель для бункера 76л (Нагреватель 1PH / 240V / 1500 Вт / 15-65°C / резьба 1" NPT)	312 747
256 259	Монтажный комплект для двустенного бункера (для 76л бункера)	
256 273 +	Нагреваемый шланг/контур бункера (Husky D53 266) бункер 5,6 л (без подогревателя)	313 259
256 170	Впускная система бункера в комплекте (без бункера)	312 747
256 261 +	Адаптер датчика уровня в комплекте (3 шт. M30x1,5 ацеталь) (датчик приобретается отдельно)	406 740
256 260 +	Бункер в комплекте 26,5 л (зеленый)	406 699
256 512	Десикант в комплекте ¼" NPT (осушитель воздуха 119 974)	406 739
256 991	Конверсионный комплект генератора для взрывоопасных помещений (255 728 только генератор)	313 293
15V 747	Источник питания 24VDC / 2,5A / 60W (90-264V AC) для взрывобезопасных помещений	313 289
256 540 +	Монтажная коробка	
256 876 +	Источник питания для нагреваемого шланга 230V / 15A (макс. длина шланга 15,2м) В комплект входит терморегулятор 248 921, шланг 248 908 (3/8", 15,2м, 345 бар), датчик FTS 261 670	313 258
248 907 +	2-компонентный шланг с FTS кабелем ¼ (#6) x 3/8 (#10), 15,2м 345 бар (без шланга для подачи воздуха) для соотношения компонентов 2:1 и выше	309 572
248 908 +	2-компонентный шланг с FTS кабелем 3/8(#10) x 3/8 (#10) 15,2м 345 бар (без шланга для подачи воздуха) для соотношения компонентов 1:1	
214 925 +	Поворотный шарнир 3/8" (f) to ¼" (f) 350 бар	236 987
256 263 +	Стеллаж для шлангов	Поворотный шарнир ¼" (m) to ¼" (f) 510 бар 406 691
256 980 +	Конверсионный комплект для распределительного блока (только конверсионный комплект без распределительного блока 255 684)	312 749
255 684 +	Распределительный блок в комплекте	
255 278	Запорный /обратный клапан в комплекте (ремкомплект 256 239), рукоятка - синяя 247789, зеленая 15R380, красная 247788	313 343
222 200	Ограничительный клапан (Рестриктор) (ремкомплект 223 016)	307 892
114 593	Ручка регулирования Рестриктора 222 200	
255 762	Распределительный блок отверстия для подачи воздуха, диаметр входного/выходного отверстий - ¾"	
256 653	Фильтр гидроцилиндра и клапан в комплекте (макс. 28 бар) (20 ячеек 180199)	312 770
256 262 +	Ролики в комплекте (4 шт)	406 690

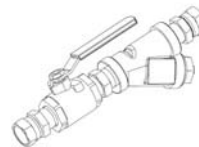
+ не отображено



255 728



15V 747



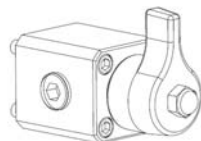
256 653



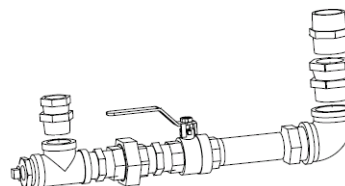
222 200



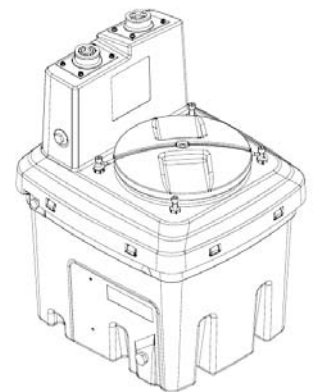
114 593



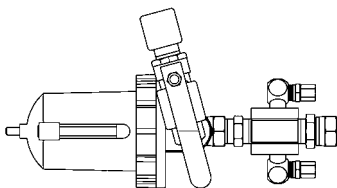
255 278



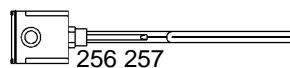
256170



255 963



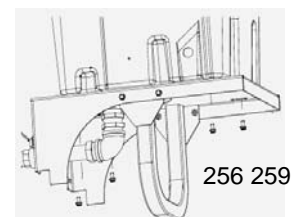
255 762



256 257

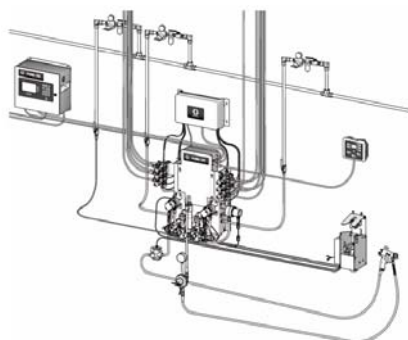


256 512

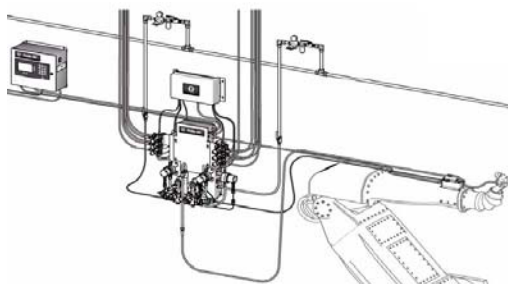


256 259

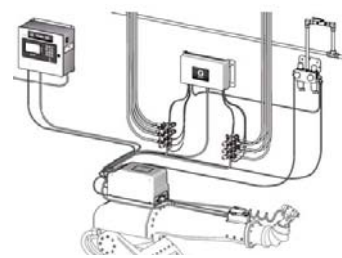
Двухкомпонентные установки ProMix®



Настенная панель с ручным управлением



Настенная панель с автоматическим управлением



Панель RoboMix®

Настенная панель, ручное управление	Интерфейс	А и В расходомеры		Клапан смены цвета		Клапан катализатора		Регулятор расхода	
M	D Easy Key с ЖК дисплеем	0	Без расходомера	0	Без клапана	0	Без клапана	1	1 регулятор подачи воздуха (AFS)
		1	G 3000 А и В	1	2 - цветный НД	1	2 клапана низкого давления.	2	2 регулятор подачи воздуха (AFS)
		2	G3000HR А и В	2	4 цветный НД	2	4 клапана низкого давления.	3	1 AFS 1 GF*- блок
	3	1/8" Coriolis А / G3000 В	3	7 цветный НД					
	E Дополнительный блок контроля расхода материала без ЖК-дисплея	4	G3000 А / 1/8" Colioris В	4	12 цветный НД	3	2 клапана высокого давления.	4	2 AFS 2 GF*- блок
		5	1/8" Coriolis А / G3000HR В	5	2 цветный ВД				
		6	G3000HR А / 1/8" Colioris В	6	4 цветный ВД				
7		1/8" Colioris / А и В							

*GF = блок очистки распылителей

Настенная панель, Автоматич.	Интерфейс	А и В расходомеры		Клапан смены цвета		Клапан катализатора		Регулятор расхода	
A	D Easy Key с ЖК дисплеем	0	Без расходомера	0	Без клапана	0	Без клапана	N	-
		1	G 3000 А и В	1	2- цветный	1	Два клапана	Y	+
		2	G3000HR А и В	2	4 – цветный	2	Четыре клапана		
	E Дополнительный бок контроля расхода материала без ЖК-дисплея	3	1/8" Кориолиса А / G3000 В	3	7 – цветный				
		4	G3000 А / 1/8" Кориолиса В	4	12 -цветный				
		5	1/8" Кориолиса А / G3000HR В						
		6	G3000HR А / 1/8" Кориолиса В						
7	1/8" Кориолиса / А и В								

Настенная панель, Робот.	Интерфейс	А и В расходомеры		Клапан смены цвета		Клапан катализатора		Регулятор расхода	
R	D Easy Key с ЖК дисплеем	0	Без расходомера	0	Без клапана	0	Без клапана	N	-
		1	G 250 А и В	1	2- цветный	1	Два клапана	Y	+
	E Дополнительный, бок контроля расхода материала, без ЖК-дисплея	2	G 250 HR А и В	2	4 – цветный	2	Четыре клапана		
				3	7 – цветный				
				4	12 -цветный				

Технические характеристики: Макс. рабочее давление материала:

Базовая комплектация: 275.8 бар
 Система малого давления со сменой цвета: 20.6 бар
 Счетчик Кориолиса: 158.6 бар
 Система RoboMix : 20.6 бар
 Расходомер: 13.1 бар
 0,1:1 – 50:1 (± 1%)
 20 – 5000cps

Соотношение компонентов:
 Диапазон вязкости материала:

Руководства пользователя:

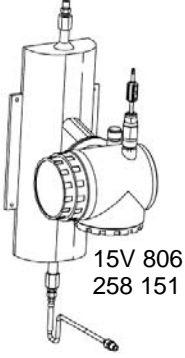
312 775 Инсталляционная инструкция для ProMix 2KS
 312 776 Руководство пользователя ProMix 2KS
 312 777 Перечень запчастей для ProMix 2KS
 312 778 Инсталляционная инструкция для автоматической системы ProMix
 312 779 Руководство пользователя для автоматической системы ProMix 2KS
 312 780 Перечень запчастей для ProMix 2KS

312 781 распределительный смешивающий блок для материала
 312 782 дозирующий клапан
 312 783 клапаны смены цвета

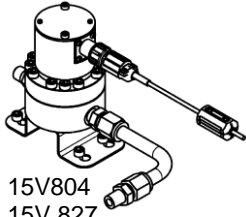
312 787 блок для смены цвета в комплекте

312 784 блок очистки распылителей
 310 745 запорный пневмоклапан для распылителя
 312 786 сливной и 3 продувочный клапаны
 312 785 передача данных по сети
 308 778 G3000/G3000HR/G250/G250HR
 313 599 Расходомер Кориолиса
 313 212 установка блока очистки распылителей
 313 290 напольная подставка в комплекте
 313 542 Бакен
 313 386 сетевой интерфейс (стандартный/расширенный)

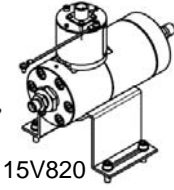
расходомер



15V 806
258 151



15V804
15V 827



15V820



15V 350

уплотнение
104 640



15V 737

Контроллер соотношения концентрации материалов панели RoboMix



15V 267

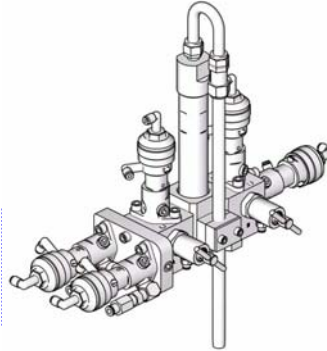
Блок очистки распылителей



15V 826

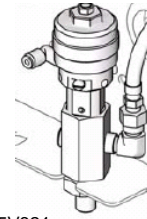


15V 823



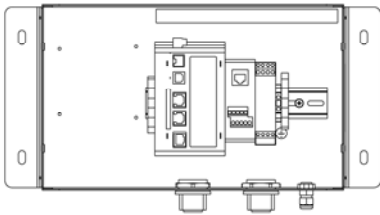
15V354 очистной клапан для настенной панели в комплекте

15V202 очистной клапан для панели RoboMix

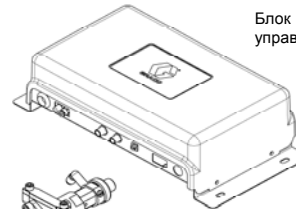


15V821 разгрузочный клапан для настенной панели
 15V822 разгрузочный клапан для панели RoboMix

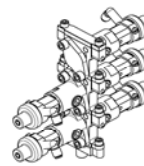
15V331 Ethernet Порт
 15V963 DeviceNet Порт
 15V964 Profibus Порт



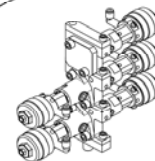
Комплект для смены цвета высокого и низкого давления



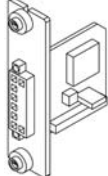
Блок управления



Клапаны

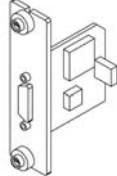


Devicent сетевая карта



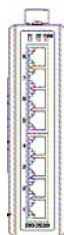
15V 347

Profibus сетевая карта



15V 346

Ethernet концентратор



15V 336

Аксессуары для ProMix® 2KS (двухкомпонентный):

Каталожный номер	Расходомер	Руководство пользователя
15V 804	G3000 (289 813) с кабелем, патрубком, обратным клапаном, винтами и кронштейном (20 - 3000 сантипуаз)	308 778
15V 827	G3000 (289 814) с кабелем, патрубком, обратным клапаном, винтами и кронштейном (20 - 3000 сантипуаз)	308 778
15V 820	HG6000 (246 190) с кабелем, патрубком, обратным клапаном, винтами и кронштейном (30 - 1.000.000 сантипуаз)	309 834
15V 807	S3000, счетчик расхода растворителя	308 778
15V 806	1/8" расходомер Кориолиса (258 150) (0,1-3000 сантипуаз)	313 599
258 151	3/8" расходомер Кориолиса (0,1-10000 сантипуаз)	

Каталожный номер	Комплект для смены цвета низкого давления с клапаном, соленоидом и модулем управления					312 787
256 581	2 цвета	256 582	4 цвета	256 583	7 цветов	
256 584	12 цветов	256 585	2 цвета 2 катализатора	256 586	4 цвета 2 катализатора	
256 587	4 цвета 4 катализатора	255 588	7 цветов 2 катализатора	256 589	7 цветов 4 катализатора	
256 590	12 цветов 2 катализатора	255 591	12 цветов 4 катализатора	256 592	13-18 цветов	
256 593	13 – 24 цветов	255 594	13 – 30 цветов	256 595	0 цветов 2 катализатора	

Каталожный номер	Комплект для смены цвета высокого давления с клапаном, соленоидом и модулем управления					312 787
256 596	2 цвета	256 597	4 цвета	256 598	7 цветов	
256 599	12 цветов	256 600	2 цвета 2 катализатора	256 601	4 цвета 2 катализатора	
256 602	4 цвета 4 катализатора	255 603	7 цветов 2 катализатора	256 604	7 цветов 4 катализатора	
256 605	12 цветов 2 катализатора	255 606	12 цветов 4 катализатора	256 607	13-18 цветов	
256 608	13 – 24 цветов	255 609	13 – 30 цветов	256 610	0 цветов 2 катализатора	

Каталожный номер	Разгрузочный и очистной клапаны					312 786
15V 354	очистной клапан для настенного крепления ProMix 2KS					
15V 821	Разгрузочный клапан для настенного крепления ProMix 2KS					
15V 202	очистной клапан для RoboMix ProMix 2KS					
15V 822	Разгрузочный клапан для RoboMix ProMix 2KS					
15V 737	TSL- смазочный стакан для клапана "высокого и низкого давления"					406 718
15V 077	Сопло из нерж. стали, клапан "высокого давления"					406 713
15U 932	Карбидное седло клапан "высокого давления"					406 712

Каталожный номер	Дозаторы в комплекте с распределительным блоком для материала		
15V 034 +	10сс, последовательное дозирование, в комплекте со смесителем, интегратором и уплотнителями		406 767
15V 033 +	25сс, последовательное дозирование, в комплекте со смесителем, интегратором и уплотнителями		406 766
15V 021 +	50сс, последовательное дозирование, в комплекте со смесителем, интегратором и уплотнителями		406 709
24B 618 +	100сс, последовательное дозирование, в комплекте со смесителем, интегратором и уплотнителями		406 804
15U 955 +	0сс, динамическое дозирование, в комплекте с 6 различными ограничителями впрыска и уплотнителем		406 715
949 122 +	Смеситель 3/8", в комплекте с патрубком 597350 из нерж. стали, бр. элементами 510 198, защитное кольцо и гайка		

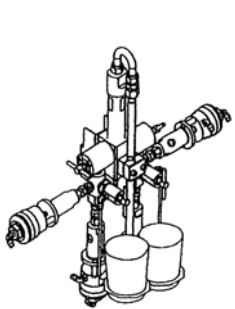
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
15V 267	Комплект оборудования контроля соотношения материала для панели RoboMix	312 780
15V 534 +	Комплект для распылителя с ручным управлением	313 212
15V 826	Блок очистки распылителей (в составе блок очистки распылителей и система контроля)	312 784
570 123 +	Комплект кронштейнов для блока очистки распылителей (состоит из 3 соединительных элементов, 3 прокладочных колец, 3 гаек и 3 шайб)	
Блок очистки распылителей, +		
198 787	Graco ProXs2	198 405
15T 646	Graco Air Pro	196 769
15T 771	Graco Alpha plus	15G 093
	Graco ProXs3 /ProXs4	196768
	Graco Delta Air Spray	196 770
	Graco G15	15G 346
	Pro3500,3500hc,4500	
	Graco Alpha	
	Graco G40	

15T 632 +	Распределитель подачи воздуха в комплекте					406 719
15W 034 +	Индикатор возникновения аварий в комплекте, состоит из светового индикатора / кабеля / коннектора					313 542
15V 536 +	Распределитель подачи растворителя для настенного крепления ProMix 2KS (switch 120278)					406 720
15V 823	Предохранительный воздушный клапан для распылителя					312 784
15V 350	Удаленная станция оператора					406 800
15V 256 +	Конверсионный комплект для автоматизации, состоит из платы 255766&24A851 / коннектора и провода					406 799
15X 247 +	Комплект для автоочистки, используется для проведения автоочистки без применения блока очистки распылителей					
197 902 +	защитный экран для Easy Key (10 шт.)	15M483 +	защитный экран для удаленной станции оператора (10 шт.)	15W600 +	Крышка распределительного блока, монтируемого на стену	
15V 213	Кабель электропитания 30,5м	15G 710 +	Кабель электропитания	Оптический кабель 30,5м		
15G 614	Удлинительный кабель расходомера 12,2м (2 пары + экран)	15U 977 +	Кабель 12м для расходомера (вилка)			
15U 532 +	CAN кабель 0,9м	15V 205 +	CAN кабель 1,8м	15V 206 +	CAN кабель 3м	
15V 207 +	CAN кабель 4,5м	15V 208 +	CAN кабель 7,5м	15U 533 +	CAN кабель 15м	
15V 825 +	Плата дискретного ввода/вывода,					312 875
15V 331	Ethernet IP Gateway в комплекте (модуль 15X 492)					
15V 963	DeviceNet Gateway в комплекте (модуль 15V 966 (модуль 15V 347))					
15V 964	Profibus Gateway в комплекте (модуль 15V 965 (модуль 15V 346))					
15W 023 +	Коммутационный комплект					
15V 337 +	Сетевой интерфейс					
15V 336	8-портовый Ethernet концентратор в комплекте, состоит из 8-портового концентратора, источника питания и кожуха					
121 998 +	7,5м кабель 5 категории		121 999 +	15м кабель 5 категории		
15V 842 +	30м кабель 5 категории		15V 843 +	60м кабель 5 категории		

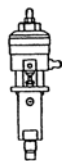
+ не отображено

ProMix 2	Расходомер А		Расходомер В		Каталитический клапан		Регулятор расхода	
PM	0	Без расходомера	0	Без расходомера	0	Без клапана	0	-
	1	G 3000	1	G 3000	1	2 цвета, НД	1	+
	2	G 3000HR	2	G 3000HR	2	4 цвета, НД		
	3	Кориолис	3	Кориолис	3	6 цветов, НД		
					4	2 цвета, ВД		
					5	4 цвета, ВД		
				6	6 цветов, ВД			

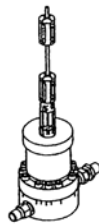
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя			
234 441	Панель оператора, дисплей	310 653			
248 252	Блок управления, материал, интеллектуальная панель контроля расхода материала				
234 443	Дисплей Easy Key				
248 251	Распределительный блок Promix 2	310 654			
287 222	Клапан для материала, 287 787 с ¼"NPT(I) коннектором для рециркуляции материала	310 655			
234 564	Расходомер – 75 - 3800 cc/мин (G3000 239 716 без доп. комплектации, 308 778)	310 653			
234 566	Расходомер – 38 - 1900 cc/мин (G3000HR 244 292 без доп. комплектации, 308 778)				
15D 135	Расходомер Кориолиса – без доп. комплектации, макс. давление 160 бар, 40 – 2000 см³/мин, 1 – 2000 мПа	309 234			
15D 599	Расходомер Кориолиса – расходомер 15D 135 с монтажной пластиной и фитингом	309 234			
234 563	Расходомер Кориолиса – расходомер 15D 135 с источником питания	310 696			
116 158	Расходомер Кориолиса – расходомер, макс. 345 бар, 40 – 2000 см³/мин, 1 – 2000 мПа	309 234			
244 039	Расходомер Кориолиса – расходомер 116 158 с монтажной пластиной и фитингом	309 234			
	Комплект для смены цвета, низкого – и высокого давления, см. руководство пользователя	310 656			
	Клапан для смены цвета в сборе, макс. 21 бар	307 731			
	Клапан для смены цвета, макс. 21 бар	307 941			
	Клапан для смены цвета в сборе, макс. 207 бар	308 977			
	Клапан для смены цвета, макс 207 бар	308 291			
234 588	Блок очистки распылителей в комплекте (блок без доп. комплектации - 244105)	310 695			
Держатель распылителя					
198 405	Pro XS3-XS4	196 787	Pro XS2	196 768	Pro 3500 (hc)-4500
196 769	DeltaSpray	196 770	Alpha	196 771	Alpha Plus
15G 093	G15	15G 346	G40	15T 646	Air Pro
234 668	Инсталляционный комплект (†) с CD 234 669 и кабелем RS-232 118 342				310 669
248 163	Материнская плата (†) = требуется для замены платы				310 653
234 670	Принтер в комплекте: кабель электропитания, выбирается в зависимости от источника питания				308 818
113 774	Принтер (без кабеля электропитания)				
114 443	Источник питания для принтера				
119 340	Кабель электропитания для ProMix II- принтера, 3 м				
514 037	Бумага для принтера				308 818
240 652	Защитный кожух принтера				308 851
570 132	Запорный клапан				



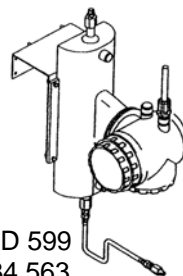
248 251
Распределительный блок



287 222
287 787
Распределительный клапан



234 564
234 566
расходомер



15D 599
234 563
244 039
Расходомер Кориолиса



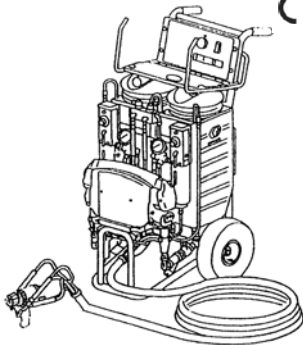
240 652
Блок для работы с принтером



113 774
Принтер

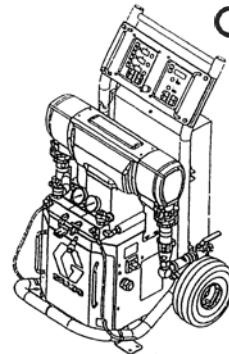
Двухкомпонентные установки - REACTOR

Reactor E-10



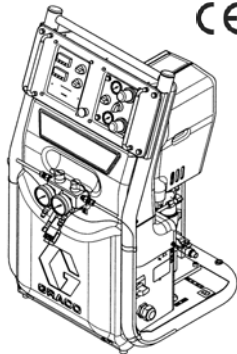
249 802
249 804
249 572
249 571

Reactor E-20/E-30
Reactor E-XP1/E-XP2



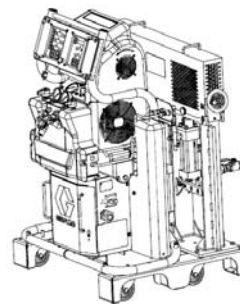
259 032, 259 031
259 722, 259 710

Reactor A-20



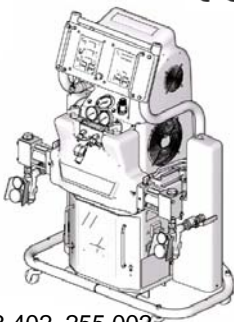
253 831
253 834

H-VR



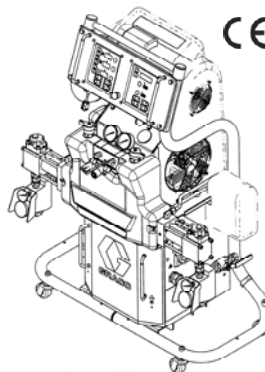
256 886
256 887

Reactor H-40
Reactor H-XP3



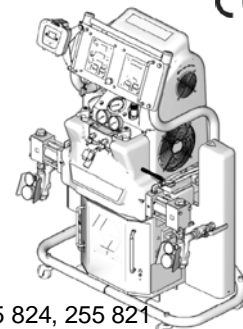
253 402, 255 002
253 408, 255 008
253 405, 255 005

Reactor H-25
Reactor H-XP2



255 402
255 012
255 405
255 015

Reactor IPH -25
Reactor IPH-40



255 824, 255 821
255 814, 255 811
255 825, 255 822
255 815, 255 812
255 826, 255 823
255 816, 255 813

Двухкомпонентные установки – РЕАКТОР



Технические характеристики:	E-XP1 / E-XP2 / E-20 / E-30	A-20	E-10
Входное отверстие для материала ISO:	3/4" npt (f)	1/2" (f)	3/4" (f) Бак
RES:	3/4" (f)	3/4" (f)	3/4" (f) Бак
Выходное отверстие для материала ISO:	#8JIC (3/4"-16unf с # 5JIC адаптером)	5/16 JIC (м)	#5 JIC 1/2-18 (м)
RES:	#10JIC (7/8"-14unf с # 6JIC адаптером)	3/8 JIC (м)	#6 JIC 9/16-18 (м)
Диаметр портов для рециркуляции ISO:	1/4" npsm (м)		#5 JIC 1/2-18 (м)
RES:	1/4" npsm (м)		#6 JIC 9/16-18 (м)

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
Установка Реактор с контроллером впрыска ¥ с распылителем ARC 255 828, нагреваемым шлангом 246 049, шланг 246 050		
255 824¥	Установка Реактор IPH-25 (255 814) 230В 1-фазная, 69А, 8КВт, 10 кг/мин, 138 бар	312 064E 312 062T 312 063R
255 825¥	Установка Реактор IPH-25 (255 815) 230В 3-фазная, 46А, 8 КВт, 10 кг/мин, 138 бар	
255 826¥	Установка Реактор IPH-25 (255 816) 400В 3-фазная, 35А, 8 КВт, 10 кг/мин, 138 бар	
255 821¥	Установка Реактор IPH-40 (255 811) 230В 1-фазная, 100А, 12 КВт, 20 кг/мин, 138 бар	
255 822¥	Установка Реактор IPH-40 (255 812) 230В 3-фазная, 71А, 12 КВт, 20 кг/мин, 138 бар	
255 823¥	Установка Реактор IPH-40 (255 813) 400В 3-фазная, 41А, 12 КВт, 20 кг/мин, 138 бар	

249 571	Реактор, E-10 , 230В, 2 х 2-фазы, 3800 Вт(10А мотор/10А нагреватель) 5,4 кг/мин, Reactor 249 571 + 249 499 + 249 810	311 075
249 572	Реактор, E-10 , 230В, 2 фазы, 3800 Вт 16 А , 5,4 кг/мин, 138бар Reactor 249 572 + 249 499 + 249 810	
249 499	Шланг для E-10, изолированный, линия рециркуляции и шланг для подачи воздуха	
249 633	Шланг для E-10, не изолированный, без линий рециркуляции, со шлангом для подачи воздуха	

259 029	Реактор, E-XP1 , 400В 3-фазы, 15,8КВт, нагреватель 2 х 5,1 КВт, 3,8 л/мин, 172 бар Reactor 259 029 + 246 679 + 246 055 + AP Fusion 246 100 AR2929 +1x AR2020	312066R 312065T
259 030	Реактор, E-20 , 400В, 3-фазы, нагреватель 6 КВт, 9 кг/мин, 138 бар Reactor 259 030 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246 101 AR4242 + 1x AR5252	

259 032	Реактор, E-XP2 , 400В 3-фазы 23 КВт, нагреватель 2х 7,7 КВт, 7,6 л/мин, 241 бар Reactor 259 032 + 246 679 + 246 055 + AP Fusion 246 100 AR2929 +1x AR2020	312066R 312065T
259 031	Реактор, E-30 , 400 В, 3-фазы, нагреватель 2х5,1 КВт, 13,5 л/мин, 140 бар Reactor 259 031 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246 101 AR4242 + 1x AR5252	
248 669	Конверсионный комплект для переоборудования E-XP2 в E-30	

253 831	Реактор, A-20 , 400 В, 3-фазы, 9000 Ватт, 9 кг/мин, 140 бар Reactor 253 831 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246 101	311 512R 311 511T
255 402	Реактор, H-25 , 400 В 3-фазы 16 КВт, нагреватель 2х4 КВт, 10 кг/мин, 138 бар Reactor 255 402 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246 101 AR4242 + 1x AR5252	
253 402	Реактор, H-40 , 400 В 3- фазы 26,6 КВт, нагреватель 2х6 КВт, 20 кг/мин, 138 бар Reactor 253 402 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246101 AR4242 +1x AR5252	312 064 312 062T 312 063R
253 408	Реактор, H-40 , 400 В 3- фазы 31,7 КВт, нагреватель 10,2 КВт, 20 кг/мин, 138 бар Reactor 253 408 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246101 AR4242 +1x AR5252	
255 405	Реактор, H-XP2 , 400 В 3- фазы 23,3 КВт, нагреватель 2х7,7 КВт, 5,7кг/мин, 241 бар Reactor 255 405 + 246 678 + 246 050 + AP Fusion 246101 AR4242 +1x AR5252	
253 405	Реактор, H-XP3 400 В 3- фазы, 31,7 КВт, нагреватель 2х10,2 КВт, 10,6 кг/мин, 241 бар Reactor 253 405 + 246 679 + 246 055 + AP Fusion 246100 AR2929 +1x AR2020	
255 005*		

+ макс. 64.1м
+ макс. 94,6м
+ макс. длина шланга 125м

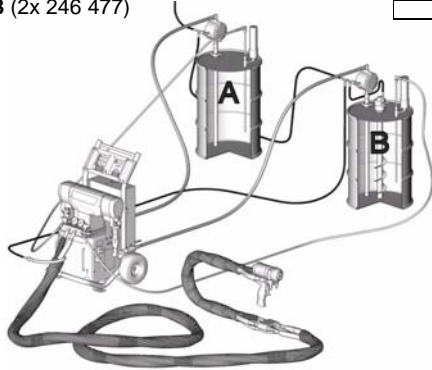
блоки в комплекте и без доп. оборудования
*блоки в комплекте с нагреваемым 15м шлангом, шланг в оплетке 3м, распылитель Fusion многоканальный шланг =1000Вт/15 м (2 шланга) или 33,3Вт/м, в оплетке =200

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
256 765	Реактор E10 4:1 120В !!! 1 фаза, 50/60 Гц, 3500Вт, 15А, 5,4 кг/мин, 138 бар	313 221
256 886	Реактор H-VR 230В 3 фазы, 26,6 КВт, 5,7 л/мин 241 бар (не для CE !!!) установка без распылителя и шлангов	313 540
256 887	Реактор H-VR 400В 3 фазы, 26,6 КВт, 5,7 л/мин 241 бар установка без распылителя и шлангов	

Дозирующий насос Reactor	312 068
Комплект сальников поршня и цилиндра	312 071
Питательный насос в комплекте	309 815
Источник подачи воздуха в комплекте	309 827
Нагреваемый шланг с предохранителем	309 572

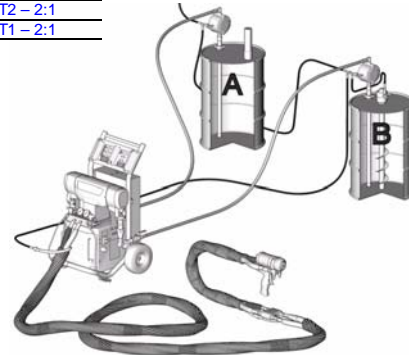
Двухкомпонентные установки – REACTOR

Система подачи и рециркуляции
246 477
246 978 (2x 246 477)



2 шланга для материала и воздуха в комплекте	Насос 1хнасос и трубка	тип насоса
246 369	246 366	Husky 515
246 375	246 367	Husky 716
246 376	246 368	Husky1040
246 655	246 654	Triton308
246 081	295 616	T2 – 2:1
247 955	247 956	T1 – 2:1

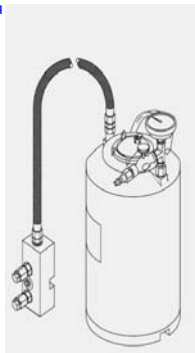
система подачи в комплекте - см. 309 815



Комплект для обслуживания распылителя

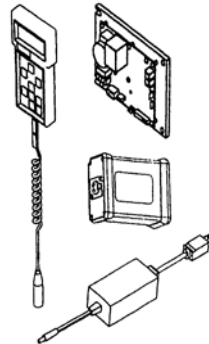


296 980



296 981

Система учета и отображения данных



246 085
246 086
(предыдущая версия)

Соединительный комплект



6AWG

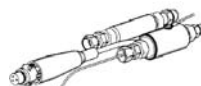
15M 312 (20St.)
255 039 (4St.)
261 821 (2St.)

Дренажный клапан



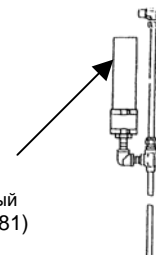
255 148
255 149
255 150

Датчик FTS



261 669
261 670

Осушитель воздуха



сменный (15C381)

246 477

Насос T1-T2



295 616
256 200



248 139
256 510



248 228

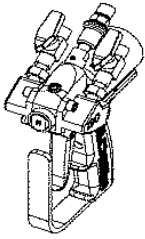
Аксессуары

296 980	Комплект для техобслуживания распылителя 0,95 л	296 981	Комплект для техобслуживания распылителя 11,4 л	311 340
24A 024	Конверсионный комплект "shot controller" для H25 и H40 гидро-Reactor			
247 606	Модификационный комплект для вакуумной линии насоса Gusmer H20/35-GE (только для гидро-элементов)			
255 148	Конверсионный комплект дренажного клапана для компонентов А + В (красная и синяя ручки)			312 070
255 149	Дренажный клапан В (красная ручка)	255 150	Дренажный клапан А (синяя ручка)	
15M 312	Комплект соединителей 6AWG (20 шт.), 255 039 (4 шт.), 261 821 (2 шт.),			309 572 309 572 309 852
261 669	Датчик FTS, фитинг JIC - FIC			
261 670	Датчик FTS, фитинг JIC - NPT			
246 477	Комплект рециркуляции для бочки Reactor, обратный патрубок с осушителем воздуха (десикант для замены 15C381)			
288 359	Модификационный комплект амплитудного ограничителя (нагреватель шлангов)			
246 085	Система учета и отображения данных для электро- и новой гидроустановок в комплекте			309 867
246 086	Система учета и отображения данных для старой гидро- и пневмоустановок (без датчика давления)			309 814
	Система учета и отображения данных - Data Report			309 854/5 и 309 726 / 731

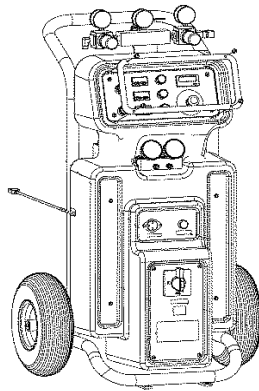
Перемещение / подача

256 200	Насос Т1, нагнетательный насос 2:1, для полиуретана, полимочевины и аналогичных не взрывоопасных материалов, 95см ³ /такт			311 766
295 616	Насос Т2, нагнетательный насос 2:1, для полиуретана, полимочевины и аналогичных не взрывоопасных материалов, 239м ³ /такт			311 882
247 616	Десикант (комплект для замены 15V381)			
246 483	Источник подачи воздуха для насоса, источник подачи воздуха для насосов и распылителей Fusion с набором фитинга			309 827
246 898	Комплект оборудования для подачи материала/воздуха, состоящий из. 2х насосов Т2 (295616), 2х шлангов 217382, 2х адаптеров 157785 и поворотного шарнира 113344			309 815
247 956	Комплект оборудования для подачи материала/воздуха, состоящий из. 2х насосов Т1 (256200), 2х шлангов 217382, 3х поворотных шарниров 113 344			
246 081	Полный комплект оборудования для подачи материала/воздуха, аналог 246 898+ адаптер 113344+ осушитель			
247 955	246 640+ комплект пневмооборудования 246 483 аналог 246 081 с насосом 256 200			
246 483	Комплект пневмооборудования для питания насосов и распылителей Fusion			309 827
248 824	Мешалка 224 854(helix) с источником подачи воздуха и комплекта регуляторов 249 002			310 863
xxx xxx	Диафрагменные установки, Husky, 716, 1040, Triton 308 для изоцианата			309 815
232 434	23:1 продувочный насос Monark с установкой на ведро			308 765
248 139	комплект для очистки растворителем, 0,95 л (распылитель Fusion в комплект не входит)			309 963
248 229	комплект для очистки растворителем, насос Husky 307, 19,0 л (распылитель Fusion в комплект не входит)			
296 980	комплект для техобслуживания распылителей, 0,95 л (Gusmer)			311 340
296 981	комплект для техобслуживания распылителей, 11,3 л (Gusmer)			

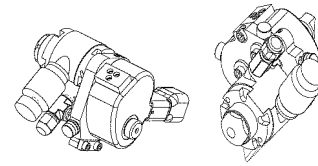
Probler P2



Guardian



Чоппер



B-410

B-510

Каталожный номер	Описание		Руководство пользователя
GC1736	A5-3000 IP без доп. комплектации, 220В / 1PH / 24A 0,159 л / такт, 110 бар, макс. длина шланга 61 м.		313 272
GC1751	A5-6000 IP без доп. комплектации, 220В / 1PH / 50A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 61 м.		313 273
GC1820	A6 6000 IP без доп. комплектации 220В / 1PH / 50A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 61 м.		313 274
GC1822	A6 6000 IP без доп. комплектации, 220В / 3PH / 25A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 61 м.		
GC1826	A6 12000 IP без доп. комплектации, 220В / 1PH / 75A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 61 м.		312 275
GC1828	A6 12000 IP без доп. комплектации, 220В / 3PH / 40A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 61 м.		
GC1750	A5-6000 без доп. комплектации, 220В / 1PH / 50A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		313 268
GC1752	A5-6000 без доп. комплектации, 220В / 3PH / 20A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1753	A5 6000 без доп. комплектации, 380В / 3PH / 20A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1775	A5 12000 без доп. комплектации, 220В / 1PH / 85A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		313 269
GC1776	A5 12000 без доп. комплектации, 220В / 3PH / 35A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1777	A5 12000 без доп. комплектации, 380В / 3PH / 35A 0,159 л/такт, 110 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1819	A6 6000 без доп. комплектации, 220В / 1PH / 50A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		313 270
GC1821	A6 6000 без доп. комплектации, 220В / 3PH / 20A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1823	A6 6000 без доп. комплектации, 380В / 3PH / 20A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1825	A6 12000 без доп. комплектации, 220В / 1PH / 85A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		303 271
GC1827	A6 12000 без доп. комплектации, 220В / 3PH / 35A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		
GC1829	A6 12000 без доп. комплектации, 380В / 3PH / 35A 0,159 л/такт, 152 бар, макс. длина шланга 94 м.		
Каталожный номер	Аксессуары		
	Нагреваемый шланг		309 572
B-410	Вращающийся нож (Chopper)	B-510	Вращающийся нож (Chopper)
GCP2RA	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC250A (0.02) / сторона В GC251A (0.36)		313 213
GCP2R0	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2500 (0.03) / сторона В GC2510 (0.51)		
GCP2R1	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2501 (0.04) / сторона В GC2511 (0.59)		
GCP2R2	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2502 (0.05) / сторона В GC2512 (0.73)		
GCP2R3	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2503 (0.06) / сторона В GC2513 (0.88)		
GCP2R4	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2504 (0.07) / сторона В GC2514 (1)		
GCP2R5	Распылитель Probler P2, камера для смешивания, сторона А GC2505 (0.08) / сторона В GC2515 (1.25)		
GC1938	Плоская камера в комплекте		

Распылители для двухкомпонентных установок



Распылители Fusion

Круглый факел:

остается чистым длительное время (пена)
АР 0 легкая очистка

уменьшение вероятности возникновения наложений

Плоский факел:

образование более гладкой поверхности при работе с полимочевиной
наилучшая дисперсия частиц распыляемого материала
более высокое качество наложения
наилучший выбор для работы с полимочевиной

“Круглый факел” с пневмоочисткой: простота эксплуатации, наибольшее время воспроизведения четкого окрасочного отпечатка

“Плоский факел” с пневмоочисткой: простота работы с “не пенящимися материалами”, более гладкая поверхность, возможность нанесения тонких слоев материала, размер окрасочного отпечатка варьируется в зависимости от типа используемого сопла

“Круглый факел” с механическим методом очистки: более высокое качество смешивания по сравнению с распылителями с пневмоочисткой (для полимочевины), не требует большого компрессора,

“Плоский факел” с механическим методом очистки: наилучшее качество смешивания (для полимочевины), получение наиболее гладкой поверхности, изменение размера окрасочного отпечатка, не требует большого компрессора

Пена (138 бар): круглый факел с пневмоочисткой – не нуждается в очистке длительное время, простота эксплуатации, длительное время воспроизведения четкого окрасочного отпечатка,

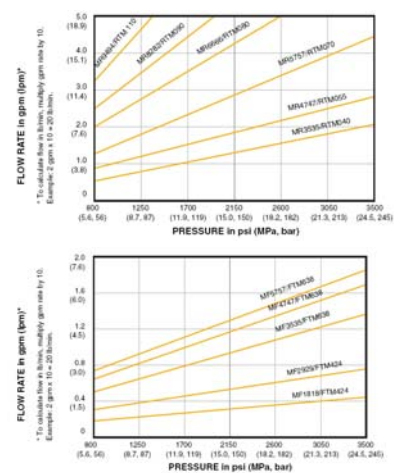
Полимоочевина (207 бар): плоский факел с механической очисткой – наилучшее качество смешивания, наилучшая дисперсия частиц распыляемого материала, малый расход воздуха, возможность регулирования размера окрасочного отпечатка

распылитель с механическим методом очистки “стандарт”

Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Круглое сопло	Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Плоское сопло
247 211	MR3535	RTM030	247 257	MF1818	FTM317
247 212	MR3535	RTM040	247 258	MF1818	FTM424
247 213	MR3535	RTM055	247 265	MF2929	FTM424
247 218	MR4747	RTM040	247 266	MF2929	FTM438
247 219	MR4747	RTM055	247 267	MF2929	FTM624
247 225	MR5757	RTM055	247 273	MF3535	FTM438
247 226	MR5757	RTM070	247 274	MF3535	FTM624
247 231	MR6666	RTM070	247 275	MF3535	FTM638
247 232	MR6666	RTM080	247 281	MF4747	FTM624
247 233	MR6666	RTM090	247 282	MF4747	FTM638
247 239	MR8282	RTM090	247 283	MF4747	FTM838
247 240	MR8282	RTM100	247 289	MF5757	FTM638
247 245	MR9494	RTM100	247 290	MF5757	FTM838
247 246	MR9494	RTM110	247 291	MF5757	FTM848

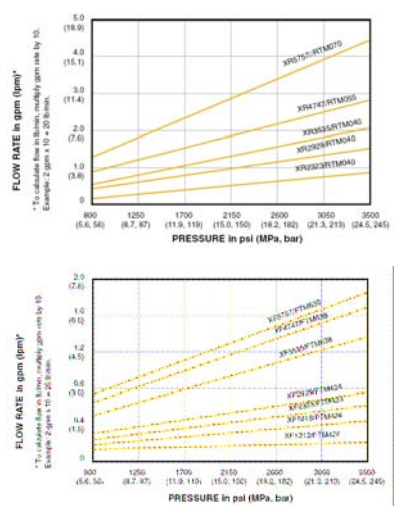
248 603	Конверсионный комплект для переоборудования распылителя с механической очисткой в распылитель с очисткой при помощи растворителя 310 648
---------	---

руководство пользователя 309 856



Распылитель с механическим методом очистки “IMPINGEMENT”

Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Круглое сопло	Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Плоское сопло
247 003	XR2323	RTM040	247 050	XF1313	FTM317
247 006	XR2929	RTM030	247 051	XF1313	FTM424
247 007	XR2929	RTM040	247 057	XF1818	FTM317
247 011	XR3535	RTM030	247 058	XF1818	FTM424
247 012	XR3535	RTM040	247 061	XF2323	FTM424
247 013	XR3535	RTM055	247 062	XF2323	FTM438
247 018	XR4747	RTM040	247 063	XF2323	FTM624
247 019	XR4747	RTM055	247 065	XF2929	FTM424
247 025	XR5757	RTM055	247 066	XF2929	FTM438
247 026	XR5757	RTM070	247 067	XF2929	FTM624
			247 073	XF3535	FTM438
			242 074	XF3535	FTM624
			247 075	XF3535	FTM638
			247 081	XF4747	FTM624
			247 082	XF4747	FTM638
			247 083	XF4747	FTM838
			247 089	XF5757	FTM638
			247 090	XF5757	FTM838
			247 091	XF5757	FTM848
			247 163	XF2332	FTM438



Распылитель с механическим методом очистки “распределительный блок на 4 шланга”

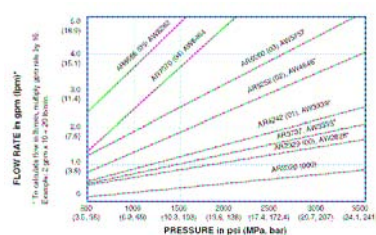
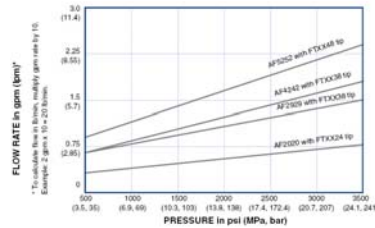
Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Круглое сопло
249 815	XF2323	FTM438



Распылители для двухкомпонентных установок Распылители с пневмоочисткой

руководство пользователя 309 550

Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Каталожный номер распылителя	Смешивающий блок	Плоское сопло
246 099	AR2020	247 101	AF2020	FT0424
246 100	AR2929	247 102	AF2020	FT0438
248 617	AR3737	247 103	AF2020	FT0624
246 101	AR4242	247 104	AF2020	FT0638
246 102	AR5252	247 107	AF2020	FT0838
246 103	AR6060	247 108	AF2020	FT0848
246 104	AR7070	247 111	AF2929	FT0424
246 105	AR8686	247 112	AF2929	FT0428
255 201	AR4242	247 113	AF2929	FT0624
255 202	AR5252	247 114	AF2929	FT0638
		247 117	AF2929	FT0838
		247 118	AF2929	FT0848
		247 121	AF4242	FT0424
		247 122	AF4242	FT0438
		247 123	AF4242	FT0624
		247 124	AF4242	FT0638
		247 127	AF4242	FT0838
		247 128	AF4242	FT0848
		247 131	AF5252	FT0424
		247 132	AF5252	FT0438
		247 133	AF5252	FT0624
		247 134	AF5252	FT0638
		247 137	AF5252	FT0838
		247 138	AF5252	FT0848



Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
249 525	Плоский отпечаток , распылитель , AF4242 / FTM979	309 550
249 526	Плоский отпечаток , распылитель , AF5252 / FTM979	
253 888	Распылитель для непропорционального (1:1) соотношения материалов, AR 2223	311 071
248 408	Рассеянный окрасочный отпечаток, распылитель AR 7070	309 550
249 529	Широкий круглый окрасочный отпечаток, распылитель AW 3939	
249 530	Широкий круглый окрасочный отпечаток, распылитель AW 4646	
249 810	Распылитель на 4 шланга , AW2222	
249 421	Комплект для работы с пеной	

Распылитель с очисткой при помощи растворителя

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
248 597	Распылитель с очисткой растворителем	310 648
248 647	Распылитель с очисткой растворителем	
248 603	Конверсионный комплект для переоборудования распылителя с механической очисткой в распылитель с очисткой при помощи растворителя	

Автоматический распылитель

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
248 376	Распылитель с пневмоочисткой , круглый , AR 2929,	310 649
248 377	Распылитель с пневмоочисткой, круглый , AR 4242,	
248 378	Распылитель с пневмоочисткой, круглый, AR 5252,	
248 379	Распылитель с пневмоочисткой, круглый , AR 6060,	
248 380	Распылитель с пневмоочисткой, плоский , AR 2020, FT0424,	
248 381	Распылитель с пневмоочисткой, плоский , AR 2929, FT0438,	
248 386	Распылитель с механической очисткой, круглый отпечаток, MR 3535, RTM040	
248 387	Распылитель с механической очисткой, круглый отпечаток, MR 5757, RTM070	
248 382	Распылитель с механической очисткой, круглый отпечаток, XR2929, RTM040	
248 383	Распылитель с механической очисткой, круглый отпечаток, XR 3535, RTM040	
248 384	Распылитель с механической очисткой, плоский отпечаток, XR1313, FTM317	
248 385	Распылитель с механической очисткой, плоский отпечаток, XR 1818, FTM424	

248 860	Резьбовая вставка в комплекте	310 767
248 414	Конверсионный комплект разбрызгивателя	309 550
246 362	Распределительный блок для рециркуляции в комплекте	309 818

Распылители для двухкомпонентных установок

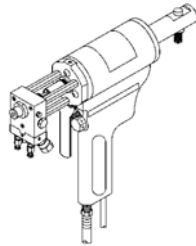


Разгрузочный клапан



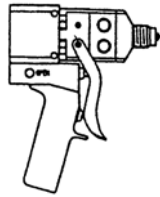
237 060
237 061
237 112
237 062
237 073
237 063
237 074

Распылитель **AR**

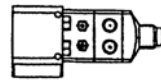


255 828

2К распылитель ручной автомат

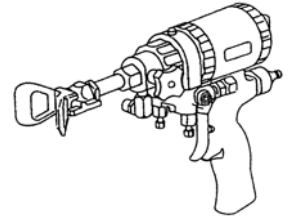


965 535
965 536
965 537
965 538
570 182



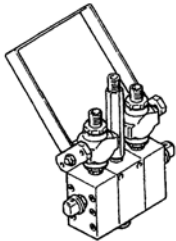
965 533
965 534
570 145
570 151 für P-Dose System

Ручной распылитель Fusion

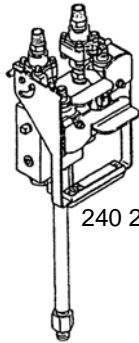


248 597

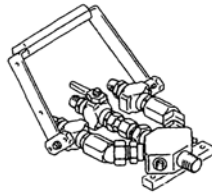
Смесительный клапан



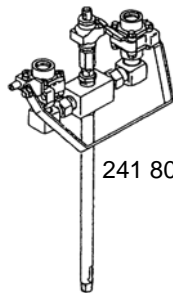
215 626
241 692



240 225

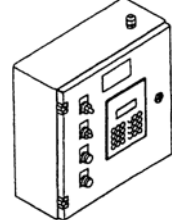


207 861
241 809



241 808

2К система мониторинга



233 061
233 062

Монитор, отображающий величину соотношения компонентов



6773 174

гидроцилиндр



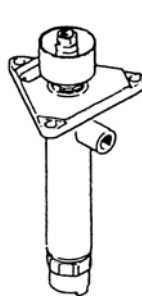
6791 551
6791 559

Стандартный цилиндр



222 012
222 015
222 017
222 019
948 640
948 641

гидроцилиндр



901 878



215 930



215 932
217 339

Измерительный прибор



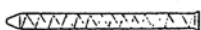
6773 222

6779 026

ISO-Felt

106 565

Стандартный смеситель



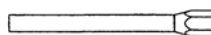
512 012
512 013
512 014
512 016
512 071
512 287

Стопорная гайка

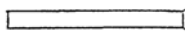


512 290
512 291
512 292

Рукав смесителя



C55 866

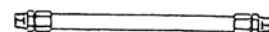


512 293
512 294
512 008

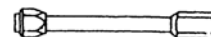
смеситель / стандартный смеситель



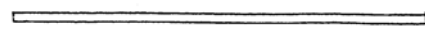
504 068



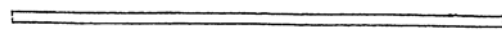
C26 171



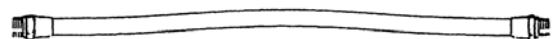
6773 340



6773 342



6773 341



948 208



Распылители для двухкомпонентных установок

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя	
255 828	Распылитель AR-C (375)	312 888	
255 827	аналог 255 828 без соединительного блока, сопло		
237 060	Разгрузочный клапан, давление открытия 52 бар, рекомендованный режим работы 33–40 бар		
237 061	Разгрузочный клапан, давление открытия 103 бар, рекомендованный режим работы 66–79 бар		
237 112	Разгрузочный клапан, давление открытия 155 бар, рекомендованный режим работы 97–124 бар		
237 062	Разгрузочный клапан, давление открытия 207 бар, рекомендованный режим работы 124–159 бар		
237 073	Разгрузочный клапан, давление открытия 259 бар, рекомендованный режим работы 159–200 бар		
237 063	Разгрузочный клапан, давление открытия 310 бар, рекомендованный режим работы 200–248 бар	308 547	
237 074	Разгрузочный клапан, давление открытия 414 бар, рекомендованный режим работы 248–345 бар		
965 533	Автоматический распылитель 2K Ultra-Lite, алюминий, 210 бар	309 000	
570 145	Автоматический распылитель 2K Ultra-Lite, алюминий		
570 151	Автоматический распылитель 2K Ultra-Lite для P-Dose установок		
965 534	Автоматический распылитель 2K Ultra-Lite, нерж. сталь		
965 535	Ручной распылитель 2K Ultra-Lite с пневмопереключателем, алюминий		
570 182	Ручной распылитель 2K Ultra-Lite с пневмопереключателем, алюминий		
965 536	Ручной распылитель 2K Ultra-Lite с пневмопереключателем, нерж. сталь		
965 537	Ручной распылитель 2K Ultra-Lite с электропереключателем, алюминий	305 759	
965 538	Ручной распылитель 2K Ultra-Lite с электропереключателем, нерж. сталь		
207 861	Распределительный блок, 210 бар, 1/2" NPT(м) входное отверстие для материала, 1/2" NPT(м) выходное отверстие для материала,	306 992	
948 338	Распределительный блок, 210 бар, 1/2" NPT(м) входное отверстие для материала, 1/2" NPT(м) выходное отверстие для материала .		
241 809	Распределительный блок, 210 бар, 1/4" NPT(м) входное отверстие для материала, 3/8" NPT(м) выходное отверстие для материала со смесителем 512 506		
215 626	Распределительный блок, 210 бар, 1/2" NPT(м) входное отверстие для материала, 3/8" NPT(м) выходное отверстие для материала со смесителем 512 506		
241 692	Распределительный блок, 210 бар, 3/8" NPT(м) входное отверстие для подачи материала, 1/2" NPT(м) выходное отверстие для материала		
240 225	Распределительный блок, 210 бар, 1/2" NPT (f) входное отверстие для подачи материала, 3/8" NPT(м) выходное отверстие для материала , со смесителем 512 506		
	Распределительный блок, 345 бар, 1/2" NPT(м) выходное отверстие, с 1/2" смесителем 114 372		
222 012	Стандартный гидроцилиндр No. 2, 85 см ³ /такт		
222 015	Стандартный гидроцилиндр No. 5, 68,07 см ³ /такт (948 195 нерж. сталь)		
222 017	Стандартный гидроцилиндр No. 7, 56,7 см ³ /такт (948 197 нерж. сталь)		
222 019	Стандартный гидроцилиндр No. 9, 42,5 см ³ /такт		
948 640	Стандартный гидроцилиндр No. 0, 138 см ³ /такт 572,2 мм ² , макс 210 бар		
948 641	Стандартный гидроцилиндр No. 1, 115,2 см ³ /такт 477,4 мм ² , макс 210 бар		
215 930	Стандартный гидроцилиндр No. 12, 115,89 см ³ /такт макс. 134 бар	307 944	
215 932	Стандартный гидроцилиндр No. 11, 193,77 см ³ /такт, ход поршня 108мм, ПТФЭ макс.103 бар		
217 339	Гидроцилиндр	307 944	
901 878	Гидроцилиндр (Bulldog 30:1) balance 191,5 см ³ /такт ход поршня 120,65 мм, ПТФЭ макс. 103 бар		
6791 551	Распределительный цилиндр No.1, 248,5 см ³ /такт	6000 179	
6791 559	Распределительный цилиндр No.4, 134,0 см ³ /такт		
512 012	Стандартный смеситель, пластик, 1/4" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 140 мм, 16 шт., соединительная гайка 512 290, заказывается дополнительно	309 000	
512 013	Стандартный смеситель, пластик, 1/4" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 190 мм, 24 шт., соединительная гайка 512 290, заказывается дополнительно		
512 014	Стандартный смеситель, пластик, 1/4" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 241 мм, 32 шт., соединительная гайка 512 290, заказывается дополнительно		
512 016	Стандартный смеситель, пластик, 3/8" внутренний диаметр 1/2" внешний диаметр, 225 мм, 24 шт., соединительная гайка 512 291, заказывается дополнительно		
512 017	Стандартный смеситель, пластик, 3/8" внутренний диаметр 1/2" внешний диаметр, 273 мм, 30 шт., соединительная гайка 512 291, заказывается дополнительно		
512 287	Стандартный смеситель, пластик, 1/2" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 231 мм, 18 шт., соединительная гайка 512 292, заказывается дополнительно		
512 288	Стандартный смеситель, пластик, 1/2" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 295 мм, 24 шт., соединительная гайка 512 292, заказывается дополнительно		
512 289	Стандартный смеситель, пластик, 1/2" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 358 мм, 30 шт., соединительная гайка 512 292, заказывается дополнительно		
551 979	Стандартный смеситель, пластик, 1/2" внутренний диаметр 3/8" внешний диаметр, 422 мм, 36 шт., соединительная гайка 512 290, заказывается дополнительно		
512 293	Защитная трубка (алюминий) для смесителя 512 013, соединительная гайка 512 291 1/4" –14 UNF, заказывается дополнительно		309 000
512 294	Защитная трубка (алюминий) для смесителя 512 014, соединительная гайка 512 291 1/4" –14 UNF, заказывается дополнительно		
C55 866	Защитная трубка (алюминий) для смесителя 512 016, 1/2" внутренний диаметр 229 мм, 1/4" – 14 UNC		305 573
512 008	Защитная трубка (алюминий) для смесителя 512 017, соединительная гайка 512 292 1/4" –14 UNF, заказывается дополнительно		
512 296	Защитная трубка, (сталь) с соединительной гайкой для смесителя 512 287		306 961
512 297	Защитная трубка, (сталь) с соединительной гайкой для смесителя 512 288		
512 298	Защитная трубка, (сталь) с соединительной гайкой для смесителя 512 289	307 399	
6773 340	Стандартный смеситель, 1/4", длина 200 мм, соединительная резьба, 11/16" (м), 24 шт.		
504 068	Стандартный смеситель, 1/4", длина 203 мм, соединительная резьба, 1/4" NPT(м), 24 шт., 10 бар	307 399	
C26 171	Стандартный смеситель, 3/8" N-jet 356 мм, соединение - 3/8" NPT(м), 12 шт., 135 бар		
6773 342	Смеситель, длина с учетом соединителей 370 мм, соединение - 3/8" NPT(м), 30 elements, 210 бар	305 573	
114 372	Стандартный смеситель, 1/2" длина 241 мм, соединение, 1/2" NPT(м), 12 шт., 520 бар		
6773 341	Стандартный смеситель, 540 мм, 1/2"NPT(м) x 1/2"NPT(f), 30 шт., 210 бар	307 399	
948 208	смеситель, 1/2", нейлоновый шланг 1/2 NPT(м) 673 мм длиной, 48(ацеталь) шт., 241 бар		
511 353	смеситель, 1/4", нерж. сталь/пластик, длина 218 мм, соединение 1/4" NPT(м), 32 шт., 65 бар	307 399	
511 352	смеситель, 3/8", длина 241 мм, соединение, 3/8" NPT(м), 12 шт., 500 бар		
512 506	смеситель, 3/8", нерж. сталь/пластик, длина 333 мм соединение 3/8" NPT(м), 30 шт., 210 бар	307 399	
512 099	смеситель, 1/4", длина 375 мм, соединение 1/4" NPT(м), 12 шт., 193 бар		
6773 174	Мониторинг давления, S.B. 227 A, 50:1 безвоздушный метод и S.B.227 B, 10:1, пневмораспыление	6000 198	
233 061	2-компонентная система мониторинга (не огнеупорный датчик)	309 125	
233 062	2-компонентная система мониторинга (огнеупорный датчик)		
6773 222	манометр, 3/4" (м), с амортизирующей жидкостью, 0-400 Бар		

Нерж. сталь

Глава 5

распределительные

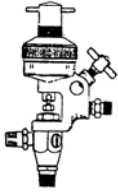
клапаны

и

аксессуары

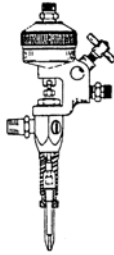
Распределительные клапаны и аксессуары

Автоматический распределительный клапан



205 435
205 612
207 440

Распылитель Snuffer



904 227

Дозирующий пистолет

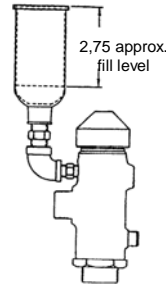


C02026

Дозирующий клапан

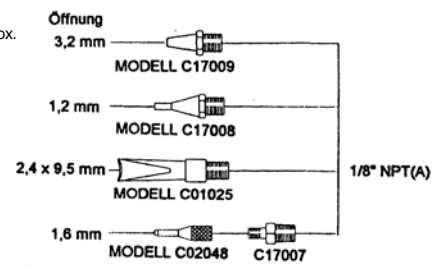


C02078



C02078

Auslaßdüsen für C02-xxx Modelle



Регулирующий клапан



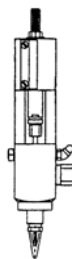
208 424

Диафрагменный дозирующий клапан



692 022

Дозирующий клапан



692 125
692 250
692 500

Регулятор хода



210 514
210 515
210 516

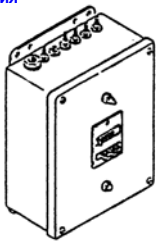
Сопло для материала



164 799

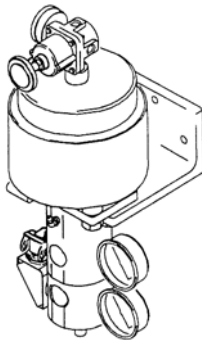
161 505

Пневматический блок управления



212 093

компенсатор

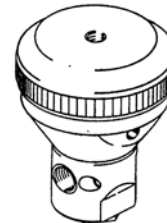


243 206
243 654
243 655
243 656
243 657
243 658

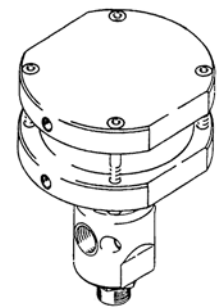
Распределительный клапан



918 533
918 535

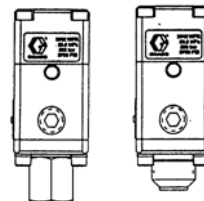


918 537



918 539

Компактный аппликатор



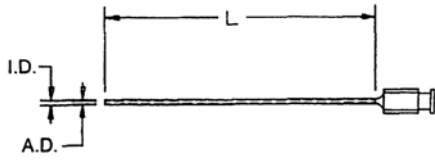
918 623

918 625

Распределительные клапаны и аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
205-435	Автоматический распределительный клапан (Ø сопла 3.18)	306-715
205-612	Распределительный клапан, базовая модель без сопла и седла (седло и сопло заказываются отдельно) Возможные комбинации сопел и игл 1.58 сопло 164-746, игла 181-525 3.18 сопло 164-747, игла 181-525 4.75 сопло 164-748, игла 181-526 6.35 сопло 164-749, игла 181-526 7.93 сопло 164-750, игла 181-526	306-715 306-715
207-440	Распределительный клапан с металлическим седлом и иглой, диаметр отверстия 4.57 мм	306-715
208-424	Распределительный клапан, 3/4", макс. 105 бар, диаметр выходного отверстия 19 мм	307-066
904-227	Автоматический распылитель, технология snuffer, 105 бар, регулируется при помощи 4-ходового пневмоклапана	306 715
C02-021	Автоматический распределительный клапан (технология snuffer) с 7/8 -18 внешней резьбой входного отверстия для материала, выходное отверстие для материала 1/8" NPT (f), соединители 7/16 -20 UNF. Максимальное рабочее давление 220 бар; диапазон дозирования 0.2 см ³ - 4 см ³ при степени вязкости от 3000 до 1 млн. сантипуаз	310-543
C02-022 C02-025 C02-027 C02-078 C02-026	Аналог C02-021, с входным отверстием для материала 1/4" NPT (f), и выходным 1/8" NPT (f) Аналог C02-021, с входным и выходным отверстиями диаметром 1/4" NPT (f) Аналог C02-021, с контейнером для материала, чувствительного к влаге Аналог C02-021, с двойным пневмоцилиндром, с входным и выходным отверстиями для материала диаметром 1/4" NPT (f) Ручной распределительный распылитель (C02-022 в комплекте с рукояткой)	310-543
692-125 692-250 692-500	Микро-дозировующий клапан, макс. 69 бар, диапазон дозирования 0.025 – 0.201 см ³ , регулировка при помощи 4-ходового пневмоклапана, входное отверстие 3/8" NPT (f), выходное отверстие 1/4" NPT (f), распределительное сопло Ø 1.6 мм, монтажный фитинг 2x 1/4"-20 Микро-дозировующий клапан, макс. 69 бар, диапазон дозирования 0.100 – 0.804 см ³ , регулировка при помощи 4-ходового пневмоклапана, входное отверстие 3/8" NPT (f), выходное отверстие 1/4" NPT (f), распределительное сопло Ø 1.6 мм, монтажный фитинг 2x 1/4"-20 Микро-дозировующий клапан, макс. 69 бар, диапазон дозирования 0.400 – 3.21 см ³ , регулировка при помощи 4-ходового пневмоклапана, входное отверстие 3/8" NPT (f), выходное отверстие 1/4" NPT (f), распределительное сопло Ø 1.6 мм, монтажный фитинг 2x 1/4"-20	
692 022	DDV диафрагменный распределительный клапан для материала, чувствительного к влаге, макс. 70 бар, регулировка при помощи 4-ходового пневмоклапана, входное и выходное отверстия 1/4" NPT (f). Отверстие для подачи воздуха, мин. 4 бар макс. 8 бар, диаметр выходного отверстия сопла 1.6 мм. Смачиваемые детали из нержавеющей стали, ПТФЭ	
161-505	Выпускное сопло, 1/8" NPT (m), длина 50.8 мм, Ø 2.28 мм	
164-799	Выпускное сопло, 1/8" NPT (m), длина 54 мм, Ø 1.39 мм	
C27-148	Автоматический клапан, выходное отверстие 2.4 мм, 68 бар Отверстие для воздуха, подпружиненный, 1/4" входное отверстие для материала	
918-623 918-625 918-533 918-535 918-537 918-539	Автоматический клапан, 1/4" NPT (f) входное и выходное отверстия, 255 бар Автоматический клапан, 1/4" NPT (f) входное отверстие, 7/8"-14 UNF выходное отверстие для подключения реверсирующего переключателя сопла Автоматический клапан, 1/4" NPT (f) входное и выходное отверстия 276 бар Автоматический клапан, 1/4" NPT (f) входное и выходное отверстия для оборудования типа snuffer, 276 бар Автоматический клапан, 1/2" NPT (f) входное и выходное отверстия, Ø отверстия 9.3мм, 345 бар Автоматический клапан, 3/4" NPT (f) входное отверстие, выходное отверстие 3/4" NPT (m), 15.7 мм, 345 бар	310-557 310 557 310-549 310-549 310-550 310-551
243-655 243-656 243-654 243-657 243-658 243-206	Компенсатор давления 23:1, максимальное рабочее давление 172 бар Компенсатор давления 23:1, 240 В макс. 240°C, максимальное рабочее давление 172 бар Компенсатор давления 51:1, максимальное рабочее давление 241 бар Компенсатор давления 51:1, 240 В, макс. 204°C, максимальное рабочее давление 241 бар Компенсатор давления 23:1, 120 В макс. 204°C, максимальное рабочее давление 172 бар Компенсатор давления 23:1, 120 В макс. 204°C, максимальное рабочее давление 241 бар	309-133 (325-009)
212-093	Adjust-A-Stroke, пневматический блок управления	307-270
210-302	Bulldog Adjust-A-Stroke – мотор с регулятором хода поршня	307-050
210-516 210-514 210-515	Adjust-A-Stroke (регулятор хода для Monark Sanitary) Adjust-A-Stroke (регулятор хода для Monark) Adjust-A-Stroke (регулятор хода для President)	307-205

Распределительные иглы

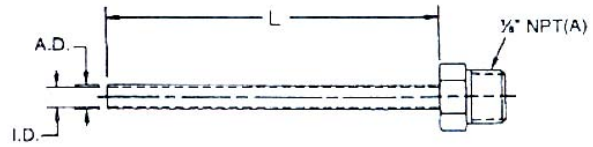


Нержавеющая сталь

Каталожный номер	Внутренний диаметр мм	Внешний диаметр мм	Длина мм
112-009	0.25	0.46	50.8
112-010	0.30	0.56	50.8
112-012	0.41	0.71	50.8
112-013	0.51	0.81	50.8
112-014	0.58	0.91	50.8
112-015	0.69	1.09	50.8
112-016	0.84	1.27	50.8
112-017	1.04	1.50	50.8
112-018	1.19	1.65	50.8
112-019	1.37	1.85	50,8
112-020	1.6	2.11	50.8
112-021	1.8	2.41	50.8
112-022	2.16	2.77	50.8
112-023	2.39	3.05	50.8
112-024	2.69	3.4	50.8
112-025	3.43	4.19	50.8



109-599 адаптер для иглы 1/8" NPT(м)
Хромированный коннектор
690-270 адаптер для иглы 1/4" NPT(м)
Хромированный коннектор

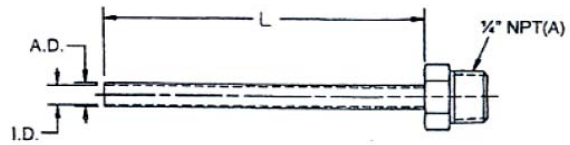


Игла из нержавеющей стали 1.4301

Хромированный коннектор

1/8" NPT(м)

Каталожный номер	Внутренний диаметр мм	Внешний диаметр мм	Длина мм
112-000	1.19	1.65	63.5
112-001	1.60	2.11	63.5
112-002	1.80	2.41	63.5
112-003	2.16	2.77	63.5
112-004	2.39	3.05	63.5
112-005	2.69	3.40	63.5
112-006	3.43	4.19	63.5
112-007	3.81	4.57	63.5



Игла из нержавеющей стали 1.4301

Хромированный коннектор

1/4" NPT(м)

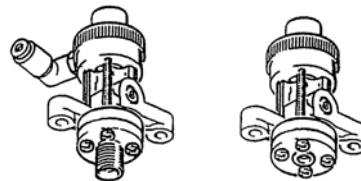
Каталожный номер	Внутренний диаметр мм	Внешний диаметр мм	Длина мм
690-406	1.19	1.65	63.5
690-405	1.60	2.11	63.5
690-403	2.16	2.77	63.5
690-399	3.81	4.57	63.5

УСТАНОВКИ ДЛЯ СМЕНЫ ЦВЕТА

Каталожный номер	описание	Руководство пользователя
220-xxx	Установка для смены цвета (см. таблицу) 21 бар	307-731
218-900	Клапан для смены цвета, полиамид, 21 бар, диаметр отверстия 6.5 мм	307-941
218-964	Клапан для смены цвета, нерж. сталь , 21 бар, диаметр отверстия 6.5 мм	307-941
692-024	Клапан для смены цвета, нерж. сталь , 21 бар, 1/8" NPT(I) входное и выходное отверстия, входное отверстие для воздуха 10-32"	
907-438	Клапан для смены цвета, нерж. сталь , 21 бар, 1/4" NPT(A) выходное отверстие для материала = 1x 218-964, 1x 188-469, 4x 112-049, диаметр отверстия 4.78 мм	
907-xxx	HD установка для смены цвета (см. таблицу) 207 бар	308-977
832-503	HD установка для смены цвета 207 бар, \varnothing отверстия клапана 2.16 мм	308-291

Каталожный номер	Каталожный номер (нерж.сталь)	Кол-во
	220-019	4
220-060	220-020	5
220-061	220-021	6
220-062	220-022	7
220-063	220-023	8
220-064	220-024	9
220-065	220-025	10
220-066	220-026	11
220-067	220-027	12
220-068	220-028	13
220-069	220-029	14
220-070	220-030	15
220-071	220-031	16
220-072	220-032	17
220-073	220-033	18
220-074	220-034	19
220-075	220-035	20
220-076	220-036	21
220-077	220-037	22
220-078	220-038	23
220-079	220-039	24
220-080	220-040	25
220-081	220-041	26
220-082	220-042	27
220-083	220-043	28
220-084	220-044	29
220-085	220-045	30

Клапан смены цвета
Низкого давления



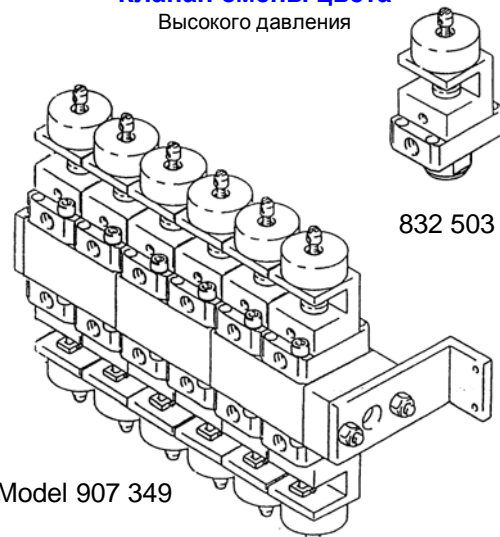
907 438

692 024

Каталожный номер (нерж.сталь)	Кол-во клапанов*
907-345	4
907-346	6
907-347	8
907-348	10
907-349	12

* = обычно используется один клапан для воздуха и один – для растворителя

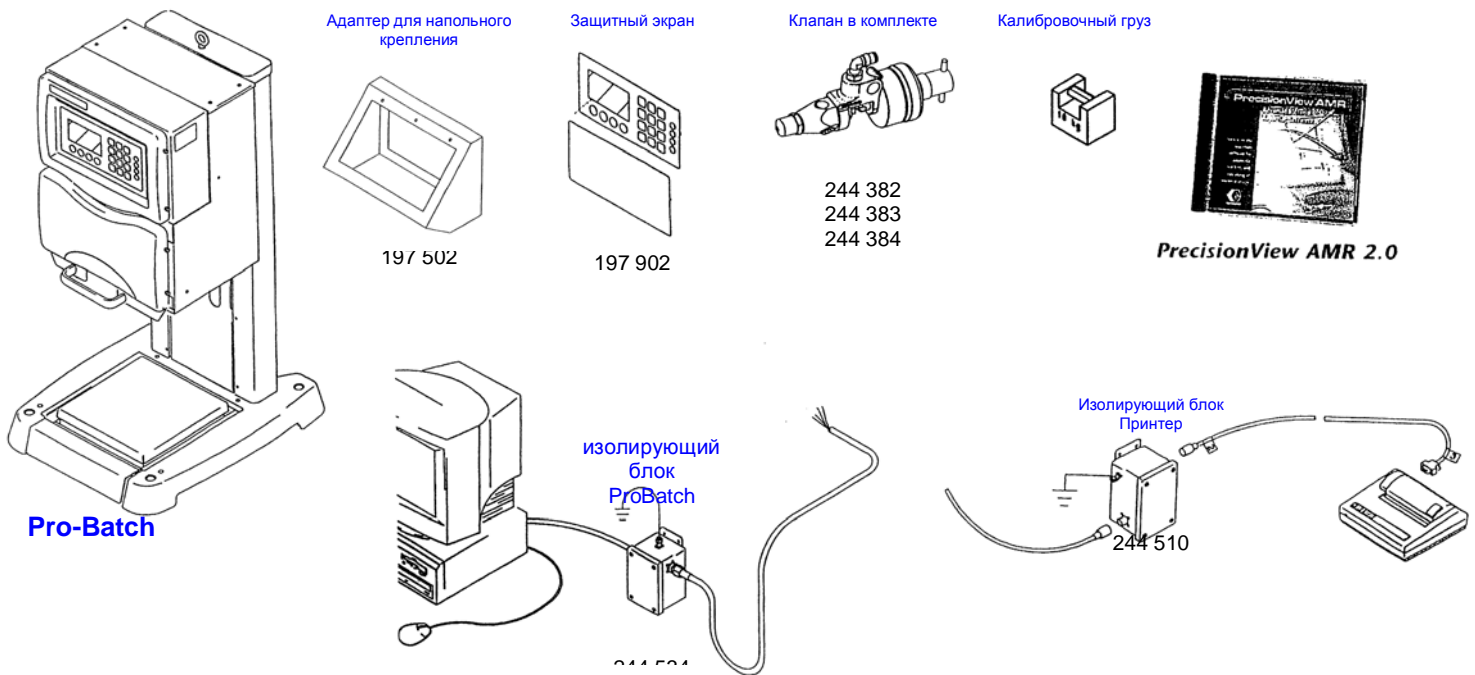
Клапан смены цвета
Высокого давления



832 503

Model 907 349

PROBATCH – электронная система дозирования

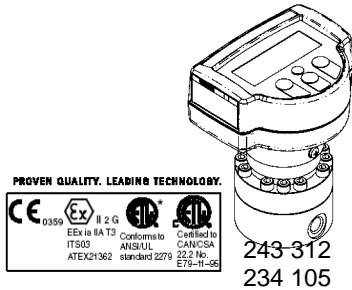


Каталожный номер	описание	Руководство пользователя
244-440	Pro-Batch для работы с 3 видами материала Три клапана для работы с тремя видами материала Один клапан Ø 3.2 мм и два клапана Ø 6.35 мм	309-300
244-441	Pro-Batch для работы с 6 видами материала Шесть клапанов для работы с шестью видами материала Два клапана Ø 3.2 мм и два клапана Ø 6.35 мм	309-300
	PrecisionView AMR 2.0, ПО для внешней системы контроля	309-218
243-377	Лицензия на 1 рабочую станцию (ПК)	
243-378	Лицензия на 5 рабочих станций	325-018
243-379	Лицензия на 31 рабочую станцию	
244-534	Pro-Batch изолирующий блок для применения с AMR в пожароопасных помещениях, 15 м кабель в комплекте	309-313
115-769	152 м сетевой кабель Beldon 9841	
244-778	Конвертер с источником питания в комплекте, интерфейс RS 485 - RS232 (для соединения с компьютером)	
115-770	304 м сетевой кабель Beldon 9841	
116-542	Калибровочный груз 10 кг, эталонный вес для калибровки	
197-502	Комплект крепления, позволяющий оператору работать с монитором под углом 45°	
239-873	Принтер в комплекте, в комплект входит принтер 113774 и 7.6 м сетевой кабель для принтера 192-491	308-818
514-037	Бумага для принтера	
244-510	Изолирующий блок для подключения принтера, используется в случае установки Pro-Batch в пожароопасном помещении, в комплекте с 13,7 м. кабелем и кабелем заземления	309-313
197-902	Защитный экран для монитора; в комплекте 10 шт, используется для защиты монитора от загрязнения	
244-983	Комплект аксессуаров для работы с материалами высокой вязкости, распределительный клапан заказывается дополнительно	309-397
244-382	Автоматический распределительный клапан, 3.2 мм, игла/сопло из нерж. стали	306-715
244-383	Автоматический распределительный клапан, 6.35 мм, игла/сопло из нерж. стали	306-715
244-384	Автоматический распределительный клапан, 6.35 мм, игла/сопло из нерж. стали, для работы с кислотно-каталитическими материалами	306-715
244-792	Монтажный комплект для распределительного клапана, без клапана, регулятор компрессии, монтажное оборудование, тубинг	306-715
	Комплекты игл/сопел для автоматического распределительного клапана	306-715
244-385	Комплекты игл/сопел, нерж. сталь, 3 мм	306-715
244-386	Комплекты игл/сопел, нерж. сталь, 6.35 мм	306-715
244-387	Комплекты игл/сопел, нерж. сталь (для работы с кислотно-каталитическими материалами), 6.35 мм	306-715
114-124	Воздушный фильтр 3/8" NPT, 5 микрон	

ИНФОРМЕРЫ

G3000 / G250 / HG6000 / расходомер Кориолиса / поршневой расходомер

Информер с расходомером
G3000 (HR)



расходомер
G3000 (HR)

Рис. электросоед.



Электропровод для
информера



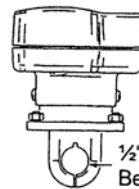
948 924 (15m)
948 926 (30m)
948 928 (45m)

Информер



243 310
243 316
243 317

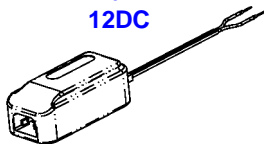
Информер
крепление на трубе



1/2", 3/4", 1" Rohr
Befestigung

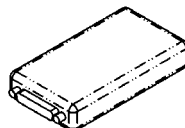
243 313
243 314
243 315

блок
питания
12DC



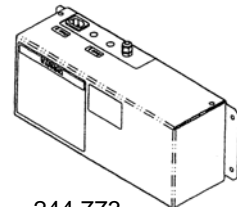
105 628

модуль
конвертера



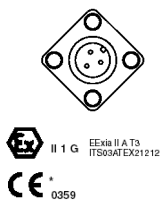
195 013

Интерфейсный
блок

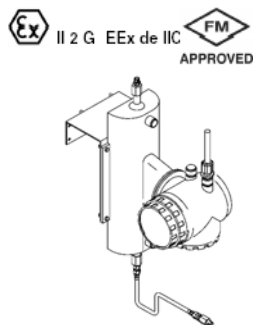


244 773
244 774
244 775
244 776

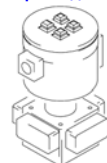
Расходомер
G250 (HR)



Расходомер
Кориолиса



Поршневой
расходомер



116 161

HG 6000 (HR/HT)



246 190
246 652
246 340



ИНФОРМЕРЫ

G3000 / G250 / HG6000 / расходомер Кориолиса / поршневой расходомер

Каталожный номер	описание: расходомер G3000 (HR) блок питания для взрывоопасных помещений с изолирующим блоком		Руководство пользователя
244 292	G3000 HR, 276 бар, 20-3000 CPS,	38 – 1.900см ³ /мин,	308 778
239 716	G3000, 276 бар, 20-3000 CPS,	75 – 3.800см ³ /мин,	(300 548)
234 106	G3000 HR (244 292) с 15м кабелем (948 924) в комплекте		309 102
243 554	G3000 (239 716) с 15м кабелем (948 924) в комплекте		
234 105	G3000 HR с дисплеем 243 310		
243 312	G3000 с дисплеем 243 310		
243 310	Информер (дисплей) для подключения к расходомеру		
243 316	Монтажное крепление информера на стену	243 316 + 243 554 = 6 880295	
243 313	Информер с креплением на трубу ½" (крепление на трубе)	243 313 + 243 554 = 6 880292	
243 314	Информер с креплением на трубу ¾" (крепление на трубе)	243 314 + 243 554 = 6 880293	
243 315	Информер с креплением на трубу 1" (крепление на трубе)	243 315 + 243 554 = 6 880294	
243 317	Информер с креплением на ДИН-рейку (крепление на рейку)	243 317 + 243 554 = 6 880296	
948 924	Кабель + коннектор от измерительного датчика до информера	15 м	
948 926	Кабель + коннектор от измерительного датчика до информера	30 м	
948 928	Кабель + коннектор от измерительного датчика до информера	45 м	
244 773	Интерфейсный блок для взрывобезопасных помещений с блоком питания 24 В DC (116 601), макс. 10 информеров		309 366
244 774	Интерфейсный блок для не взрывобезопасных помещений с блоком питания 24 В DC и изолятором/репитером, макс. 10 информеров		
244 775	Интерфейсный блок для взрывоопасных помещений с блоком питания 12 В DC (116 960), поддержкой возможности подключения изолирующих блоков, на два информера		
244 776	Интерфейсный блок для взрывоопасных помещений с блоком питания 12 В DC, поддержкой возможности подключения изолирующих блоков и изолятором/репитером на 2 информера		
195 638	блок питания постоянного тока для информера и конверсионный комплект 244 778		
514 895	Изолирующие блоки для 195 638		
244 778	Конверсионный комплект для RS232 - RS 485 = (195 638 + 195 013 + 514 001)		
195 013	Блок конвертера RS 485		
111 985	Не отображен	Изолирующие блоки G3000 (HR)	
195 867	Не отображен	Защитная пленка для дисплея информера (10 шт.)	
243 552	ремкомплект для информера	переключатель мембраны	309 111
243 551	ремкомплект для информера	ЖК-дисплей	309 110
243 550	ремкомплект для информера	плата	309 109
243 549	Комплект для апгрейда ПО информера		309 108
244 107	Не отображен	AMR 2.0 (Precision View) для одной рабочей станции, (только информер)	
244 108	Не отображен	AMR 2.0 (Precision View) для пяти рабочих станций, (только информер)	
115 769 не отображен	152 м сетевой кабель Beldon 9841	115 770 не отображен	304 м сетевой кабель Beldon 9841
115 838	Не отображен	Плавкий предохранитель 0.1 А для информера	

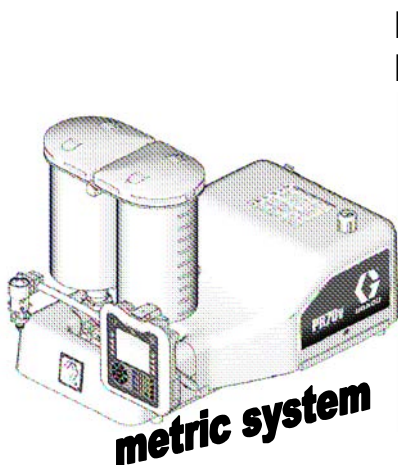
G3000 следует использовать в пожароопасных помещениях

Базовая модель	блок питания 9 В	Внешний источник питания 12 В	Для пожароопасных помещений		Интерфейс	
			Эл-т питания	Внешний источник питания	Эл-т питания	Внешний источник питания
243 312	+	Может быть использован	+	Только с батарейками	-	+
234 105	+	Может быть использован	+	Только с батарейками	-	+

модификация "remote supply"	Эл-т питания	Внешний источник питания 24 В	Для пожароопасных помещений	Интерфейс
239 716 + дисплей	-	+	Только с батарейками	+

Каталожный номер	Описание	Расходомер G250 (HR)		Руководство пользователя
249 426	G250	17 бар, 20-3000 CPS,	75 – 3.800 ³ см ³ /мин,	308 778
249 427	G250 HR	17 бар, 20-3000 CPS,	38 – 1.900см ³ /мин,	308 778
Каталожный номер	Описание	Расходомер HG 6000 (HR/HT)		
246 190	HG 6000	410 бар, 30-1,000,000 CPS,	50 – 22.712см ³ /мин 82 C°	309 834
246 652	HG 6000 HR	410 бар, 30-1,000,000 CPS,	25 – 7.571см ³ /мин 82 C°	309 834
246 340	HG 6000HT	410 бар, 30-1,000,000 CPS,	50 – 22.712 см ³ /мин, 204 C°	309 834
Каталожный номер	Описание	Расходомер Кориолиса		
258 150	Кориолис 1/8"	160 бар, 1-2000 CPS,	40 – 2000см ³ /мин,	313 599
258 151	Кориолис 3/8"	160 бар, 1-2000 CPS,	40 – 2000см ³ /мин,	313 588
116 158	Кориолис	345 бар, 1-2000 CPS,	40 – 2000см ³ /мин,	309 234
15D 135	Кориолис	160 бар, 1-2000 CPS,	40 – 2000см ³ /мин,	309 234
Каталожный номер	Описание	Расходомер		
116 161	Тип поршня	210 бар, 0.3-20 CPS,	40 – 10.000сс/мин	309 148

ДОЗИРУЮЩИЕ УСТАНОВКИ - PR 70 И PR70V



**PR70
PR70V**

эксплуатация и обслуживание

руководство пользователя: 312 393

эксплуатация и обслуживание
ремонт / запчасти

**руководство пользователя: 312 759
руководство пользователя:**

бак / система подачи
дозировочный клапан MD2
встроенный нагреватель PR70 PR70V
бак с термоконтролем / шланг

**руководство пользователя: 312 394
руководство пользователя: 312 185
руководство пользователя: 312 761
руководство пользователя: 312 413**

технические характеристики:

Дозировочный насос:	80 – 960 мм ²
Макс. ход поршня:	38,1 мм
Мин. ход поршня:	5,8 мм
Объем за такт:	2 – 70 см ³
Соотношение компонентов фиксированное (изменяемое):	1:1 – 12:1 (1:1 - 24:1)
Максимальное давление:	207 бар 3000psi
Макс. Кол-во тактов/мин:	30 / мин
Макс. температура.:	50°C PE / 70°C полиамид
Входное отверстие для воздуха:	¼" NPT (f) / макс. 7бар

Составление кода заказа для PR70
и PR70V[™] производится следующим
образом:

Пример:

PR70 - 2 - BT - BF - A - A7 - A4 - 2 - 3 - 1 - 1 - N - 2 - N - N - N - 2 - N - N - N
Code : A B-C D-E F G-H I-J K L M N O P Q R S T U V W
Motor High Volume Piston Low Volume Piston Check Valve High Volume Nose Low Volume Nose Discharge Valve Mixer Applicator Mounting Roller Cord Pressure Transducers High Volume Tank High Volume Lib Low Volume Tank Low Volume Lib Low Level Sensors Heat Controller Wait Test Off-Boat Tank Stand

Аксессуары:

Каталожный номер	описание
120910	Выключатель ON/OFF с предохранителем 4A F 250VAC
120876	Источник питания 24В DC / 40Вт / 100-240В AC, Обратный клапан
LC0027	Датчик низкого уровня для ПЭ-бака
LC0028	Датчик низкого уровня для бака из нерж. стали (длинный)
LC0029	Датчик низкого уровня для бака из нерж. стали (короткий)
LC0033	Линейный преобразователь PR70S
LC0110	3,0° пневмоцилиндр
LC0111	4,5° пневмоцилиндр
LC0091	Ремкомплект 3,0° пневмоцилиндра (4 уплотнительных кольца)
LC0092	Ремкомплект 4,5° пневмоцилиндра (4 уплотнительных кольца)
120992	глушитель, регулятор расхода, ¼" NPT
121021	глушитель, бронза, ¼" NPT
LC0093	Ремкомплект обратного клапана (шар / седло / инструкция / пружина)
LC0094	Ремкомплект сальников для насоса (уплотнительное кольцо / RET кольца / Posipak)
LC0095	Азот для 30 л и 60 л бака (1 бак)
LC0096	Азот для 30 л и 60 л бака (2 бака)
LC0097	десикант, 3/8" NPT с адаптером и картриджем
LC0098	Десикант с повторно заправляемым картриджем
LC0099	Вакуумный нагнетательный насос 120В
LC0100	Вакуумный нагнетательный насос 240В
LC0008	Проводной интерфейс ввода/вывода с ножным переключателем

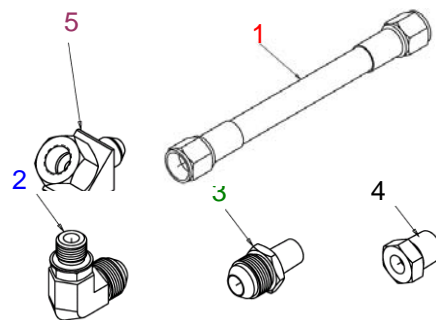
ЗАПАСНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ШЛАНГОВ И ФИТИНГОВ PR 70

Graco No.	описание	номер	Graco No.	описание	номер
LC0801	Шланг в сборе 3/16" 30"	1+2+3+4	Нагреваемый шланг в сборе ↓ ↓ ↓ ↓		
LC0802	Шланг в сборе 3/16" 120"	1+2+3+4			
LC0803	Шланг в сборе 3/16" 180"	1+2+3+4			
LC0804	Шланг в сборе 1/4" 30"	1+2+3			
LC0805	Шланг в сборе 1/4" 120"	1+2+3	LC0826	Шланг в сборе 1/4" 30"	1+2+3+5
LC0806	Шланг в сборе 1/4" 180"	1+2+3	LC0827	Шланг в сборе 1/4" 120"	1+2+3+5
LC0807	Шланг в сборе 3/8" 30"	1+2+3	LC0828	Шланг в сборе 1/4" 180"	1+2+3+5
LC0808	Шланг в сборе 3/8" 120"	1+2+3	LC0829	Шланг в сборе 3/8" 30"	1+2+3+5
LC0809	Шланг в сборе 3/8" 180"	1+2+3	LC0830	Шланг в сборе 3/8" 120"	1+2+3+5
LC0810	Шланг в сборе 1/2" 30"	1+2+3	LC0831	Шланг в сборе 3/8" 180"	1+2+3+5
LC0811	Шланг в сборе 1/2" 120"	1+2+3	LC0832	Шланг в сборе 1/2" 30"	1+2+3+5
LC0812	Шланг в сборе 1/2" 180"	1+2+3	LC0833	Шланг в сборе 1/2" 120"	1+2+3+5
LC0813	Шланг в сборе 3/4" 120"	1+2+3	LC0834	Шланг в сборе 1/2" 180"	1+2+3+5
LC0814	Шланг в сборе 3/4" 180"	1+2+3	LC0835	Шланг в сборе 3/4" 120"	1+2+3+5
			LC0836	Шланг в сборе 3/4" 180"	1+2+3+5

Graco No.	описание	номер	Graco No.	описание	номер
GNV 05486	Шланг 3/16 - 30"	1	Нагреваемый шланг ↓ ↓ ↓ ↓		
GNV 05480	Шланг 3/16 - 120"	1			
GNV 05482	Шланг 3/16 - 180"	1			
GNV 05523	Шланг 1/4 - 30"	1			
GNV 05515	Шланг 1/4 - 120"	1	LC0838	Шланг в сборе . 1/4" 30"	1
GNV 05519	Шланг 1/4 - 180"	1	LC0840	Шланг в сборе . 1/4" 120"	1
GNV 05553	Шланг 3/8 - 30"	1	LC0842	Шланг в сборе . 1/4" 180"	1
GNV 05547	Шланг 3/8 - 120"	1	LC0844	Шланг в сборе . 3/8" 30"	1
GNV 05550	Шланг 3/8 - 180"	1	LC0846	Шланг в сборе . 3/8" 120"	1
GNV 05594	Шланг 1/2 - 30"	1	LC0848	Шланг в сборе . 3/8" 180"	1
GNV 05587	Шланг 1/2 - 120"	1	LC0850	Шланг в сборе . 1/2" 30"	1
GNV 05590	Шланг 1/2 - 180"	1	LC0852	Шланг в сборе . 1/2" 120"	1
GNV 05618	Шланг 3/4 - 120"	1	LC0854	Шланг в сборе . 1/2" 180"	1
GNV 05621	Шланг 3/4 - 180"	1	LC0856	Шланг в сборе . 3/4" 120"	1
			LC0858	Шланг в сборе . 3/4" 180"	1

Graco No.	описание	номер
GNV 07533	Угловой адаптер 90° 3/16 "	2
GNV 07536	Угловой адаптер 90° 1/4 "	2
GNV 07538	Угловой адаптер 90° 3/8 "	2
GNV 07540	Угловой адаптер 90° 1/2 "	2
GNV 07542	Угловой адаптер 90° 3/4 "	2
121 041*	Угловой адаптер 45° 1/4 "	5
121 042*	Угловой адаптер 45° 3/8 "	5
121 043*	Угловой адаптер 45° 1/2 "	5
121 044*	Угловой адаптер 45° 3/4 "	5
94/1000/98*	адаптер 3/16 "	3
J6900040*	адаптер 1/4 "	3
94/1007/98*	адаптер 3/8 "	3
94/1009/98*	адаптер 1/2 "	3
94/1083/98*	адаптер 3/4 "	3
94/0488/98*	муфта	4

* контрольный номер материала

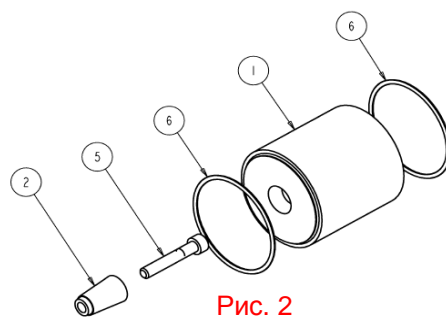
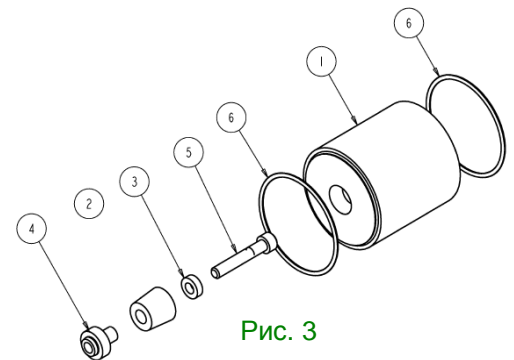
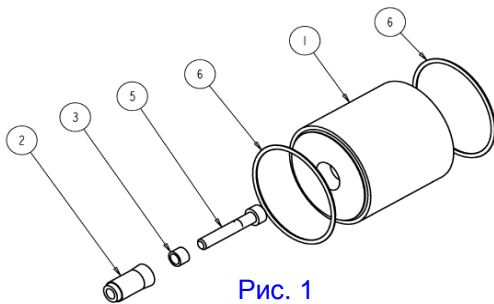


ЗАПАСНОЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПОРШНЯ PR 70

Полиамид					
Каталожный номер	рисунок	1	2	3	4
LC1080	1	LCC080	LCB080	15M089	---
LC1100	1	LCC100	LCB100	15M089	---
LC1120	2	LCC120	LCB120	---	---
LC1140	2	LCC140	LCB140	---	---
LC1160	3	LCC160	LCB160	15M099	15K887
LC1180	3	LCC180	LCB180	15M099	15K887
LC1200	3	LCC200	LCB200	15M099	15K887
LC1220	3	LCC220	LCB220	15M099	15K887
LC1240	3	LCC240	LCB240	15M100	15K887
LC1260	3	LCC260	LCB260	15M100	15K887
LC1280	3	LCC280	LCB280	15M100	15K887
LC1300	3	LCC300	LCB300	15M100	15K887
LC1320	3	LCC320	LCB320	15M100	15K888
LC1340	3	LCC340	LCB340	15M100	15K888
LC1360	3	LCC360	LCB360	15M100	15K888
LC1400	3	LCC400	LCB400	15M100	15K888
LC1420	3	LCC420	LCB420	15M100	15K888
LC1440	3	LCC440	LCB440	15M100	15K888
LC1480	3	LCC480	LCB480	15M100	15K888
LC1520	3	LCC520	LCB520	15M100	15K888
LC1560	3	LCC560	LCB560	15M101	15K888
LC1600	3	LCC600	LCB600	15M101	15K888
LC1640	3	LCC640	LCB640	15M101	15K890
LC1720	3	LCC720	LCB720	15M101	15K890
LC1800	3	LCC800	LCB800	15M101	15K890
LC1880	3	LCC880	LCB880	15M101	15K890
LC1960	3	LCC960	LCB960	15M101	15K890

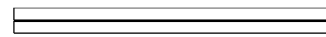
СВМПЭ					
Каталожный номер	рисунок	1	2	3	4
LC2160	3	LCC160	LCA160	15M099	15K887
LC2180	3	LCC180	LCA180	15M099	15K887
LC2200	3	LCC200	LCA200	15M099	15K887
LC2220	3	LCC220	LCA220	15M099	15K887
LC2240	3	LCC240	LCA240	15M100	15K887
LC2260	3	LCC260	LCA260	15M100	15K887
LC2280	3	LCC280	LCA280	15M100	15K887
LC2300	3	LCC300	LCA300	15M100	15K887
LC2320	3	LCC320	LCA320	15M100	15K888
LC2360	3	LCC360	LCA360	15M100	15K888
LC2400	3	LCC400	LCA400	15M100	15K888
LC2440	3	LCC440	LCA440	15M100	15K888
LC2480	3	LCC480	LCA480	15M100	15K888
LC2520	3	LCC520	LCA520	15M100	15K888
LC2560	3	LCC560	LCA560	15M101	15K888
LC2600	3	LCC600	LCA600	15M101	15K888
LC2640	3	LCC640	LCA640	15M101	15K890
LC2720	3	LCC720	LCA720	15M101	15K890
LC2800	3	LCC800	LCA800	15M101	15K890
LC2880	3	LCC880	LCA880	15M101	15K890
LC2960	3	LCC960	LCA960	15M101	15K890

5	120933	винт
6	120874	уплотнительное кольцо

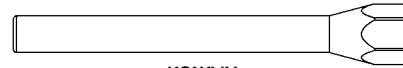


СМЕСИТЕЛЬ И КОЖУХ PR 70

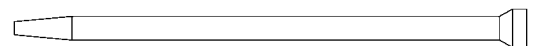
Каталожный номер	описание
	10 смесителей с кожухом
LC0063	3/16" x 32 10 смесителей с кожухом
LC0057	1/4" x 24 10 смесителей с кожухом
LC0058	3/8" x 24 10 смесителей с кожухом
LC0059	3/8" x 36 10 смесителей с кожухом
LC0060	3/8" combo 10 смесителей с кожухом
LC0061	3/16" x 32 наконечник Люэра 10 смесителей с кожухом и рукавом
LC0062	1/4" x 24 наконечник Люэра 10 смесителей с кожухом и рукавом
	Смесители - 50 штук
LC0077	3/16" x 32 50 смесителей
LC0078	1/4" x 24 50 смесителей
LC0079	3/8" x 24 50 смесителей
LC0080	3/8" x 36 50 смесителей
LC0081	3/8" combo 50 смесителей
LC0083	1/4" x 24 наконечник Люэра, 50 смесителей
LC0082	3/16" x 32 наконечник Люэра, 50 смесителей
	Смесители – 250 шт.
LC0084	3/16" x 32 250 смесителей
LC0085	1/4" x 24 250 смесителей
LC0086	3/8" x 24 250 смесителей
LC0087	3/8" x 36 250 смесителей
LC0088	3/8" combo 250 смесителей
LC0089	1/4" x 24 наконечник Люэра, 250 смесителей
LC0090	3/16" x 32 наконечник Люэра, 250 смесителей



рукав



кожух



смеситель

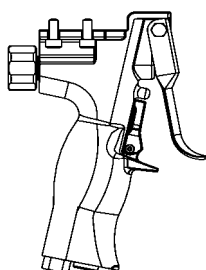
Клапан PR 70 MD2

руководство пользователя: 312 185

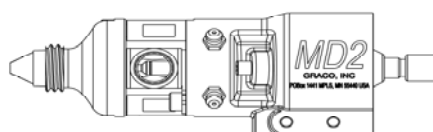
Технические характеристики:

Входное отверстие для материала:	9/16-18UNF(f)
Выходное отверстие для материала:	7/8-9 bell
Входное отверстие для воздуха:	1/8" NPT (f) макс 8,4 бар

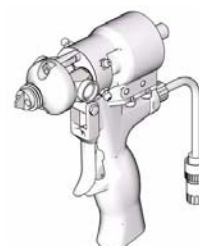
Каталожный номер	Описание
15V628	
255179	1:1 мягкое седло, регулируемый snuff back
255180	1:1 жесткое седло, нерегулируемый snuff back
255181	Изменяемое соотношение, мягкое седло, регулируемый snuff back
255182	Изменяемое соотношение, жесткое седло, нерегулируемый snuff back
255206	Рукоятка MD2, курок, 8,4 бар
255208	Рукоятка MD2, электрический курок, 3A @ 28V DC
255249	Рукоятка MD2, электрический курок 0,5A @ 28V DC
LC0008	Проводной интерфейс ввода/вывода с ножным переключателем (4м), 2-й ножной переключатель (255244)
255244	Ножной переключатель (не отображен) с вилкой и кабелем (4м)
15V628	(не отображен) "Night Cap" MD2 клапан, 10:1
255217	ремкомплект MD2, пневмоцилиндр
255218	Ремкомплект MD2, задняя часть смачиваемой области (без иглы и седла)
255219	Ремкомплект MD2, мягкое седло, игла и наконечник
255220	Ремкомплект MD2, мягкое седло, твердое седло, игла и наконечник



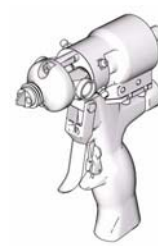
рукоятка MD2



Клапан MD2



Клапан с электр. переключателем



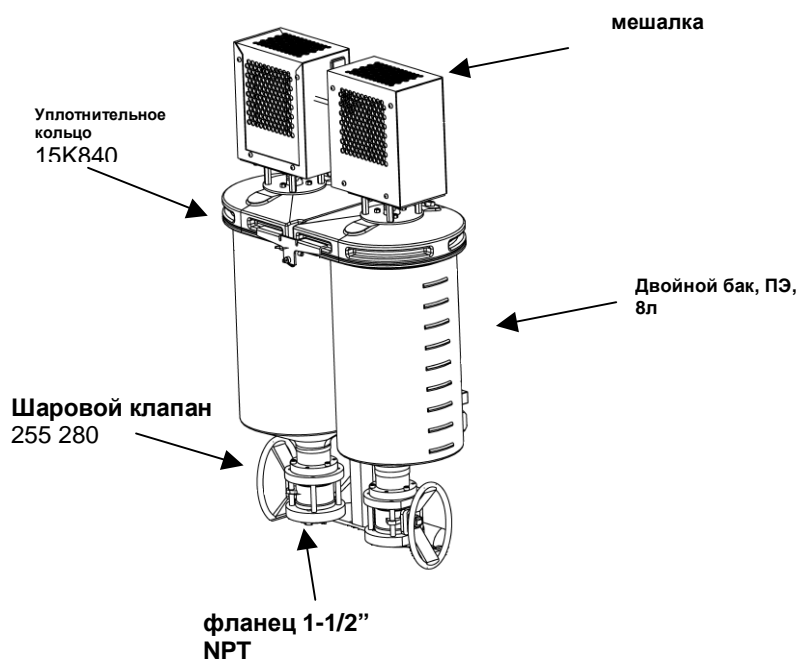
Пневматич. клапан



Тройник для подключения 2 трубки в комплекте

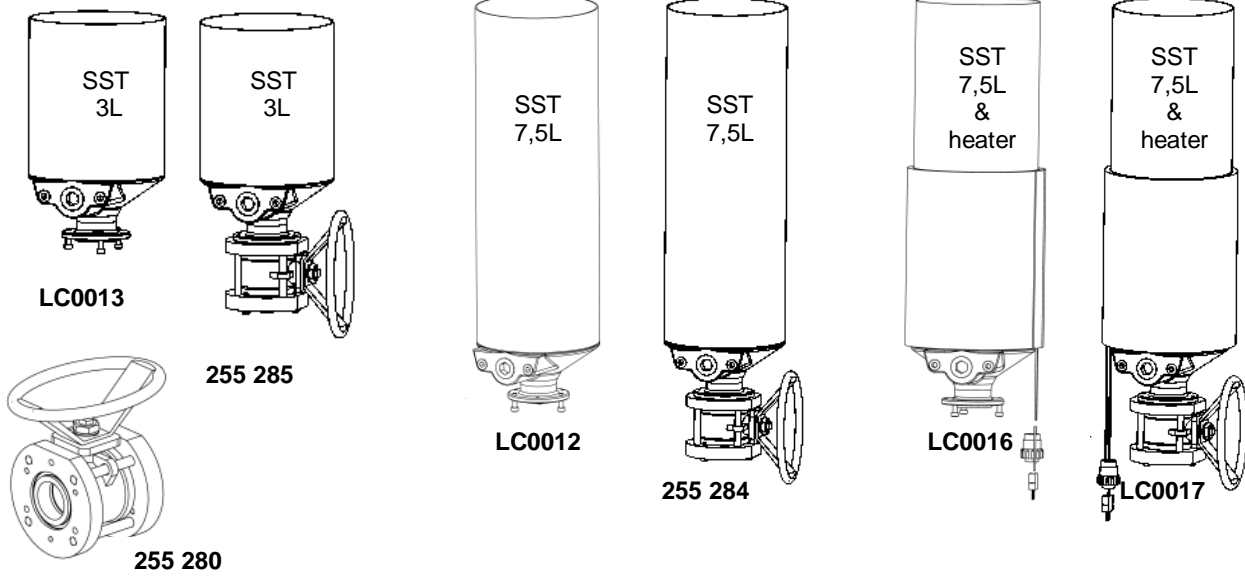
СИСТЕМА ПОДАЧИ / БАК PR 70 руководство пользователя: 312 394

Каталожный номер	описание установки в комплекте, 8 л ПЭ бак
255241	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, (без мешалки)
255281	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с шаровым клапаном, (без мешалки)
LC0156	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой
255250	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой 120 В
LC0126	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой 240 В
LC0158	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой, шаровой клапан
255282	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой 120 В, шаровой клапан
LC0128	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с мешалкой 240 В, шаровой клапан
LC0157	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с двумя мешалками
255251	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с двумя мешалками 120 В
LC0127	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте с двумя мешалками 240 В
LC0159	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с двумя мешалками, шаровой клапан
255283	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте, с двумя мешалками 120 В, шаровой клапан
LC0129	Двойной бак, ПЭ, 8 л, в комплекте с двумя мешалками 240 В, шаровой клапан
Каталожный номер	описание аксессуаров
255479	Двойной бак – (бункер) без монтажных отверстий для мешалки
255480	Двойной бак – (бункер) с односторонним монтажным отверстием для мешалки
255481	Двойной бак – (бункер) с двусторонним монтажным отверстием для мешалки
15K840	Нитриловое уплотнительное кольцо Ø 600мм (между баком и крышкой)
LC0027	Датчик низкого уровня, ПЭ бак
255280	Шаровой клапан
255503	Мешалка в комплекте 240 В (для 8 л ПЭ бака)
255246	Мешалка в комплекте 120 В (для 8 л ПЭ бака)
255730	Пневматическая мешалка (для 8 л ПЭ бака)

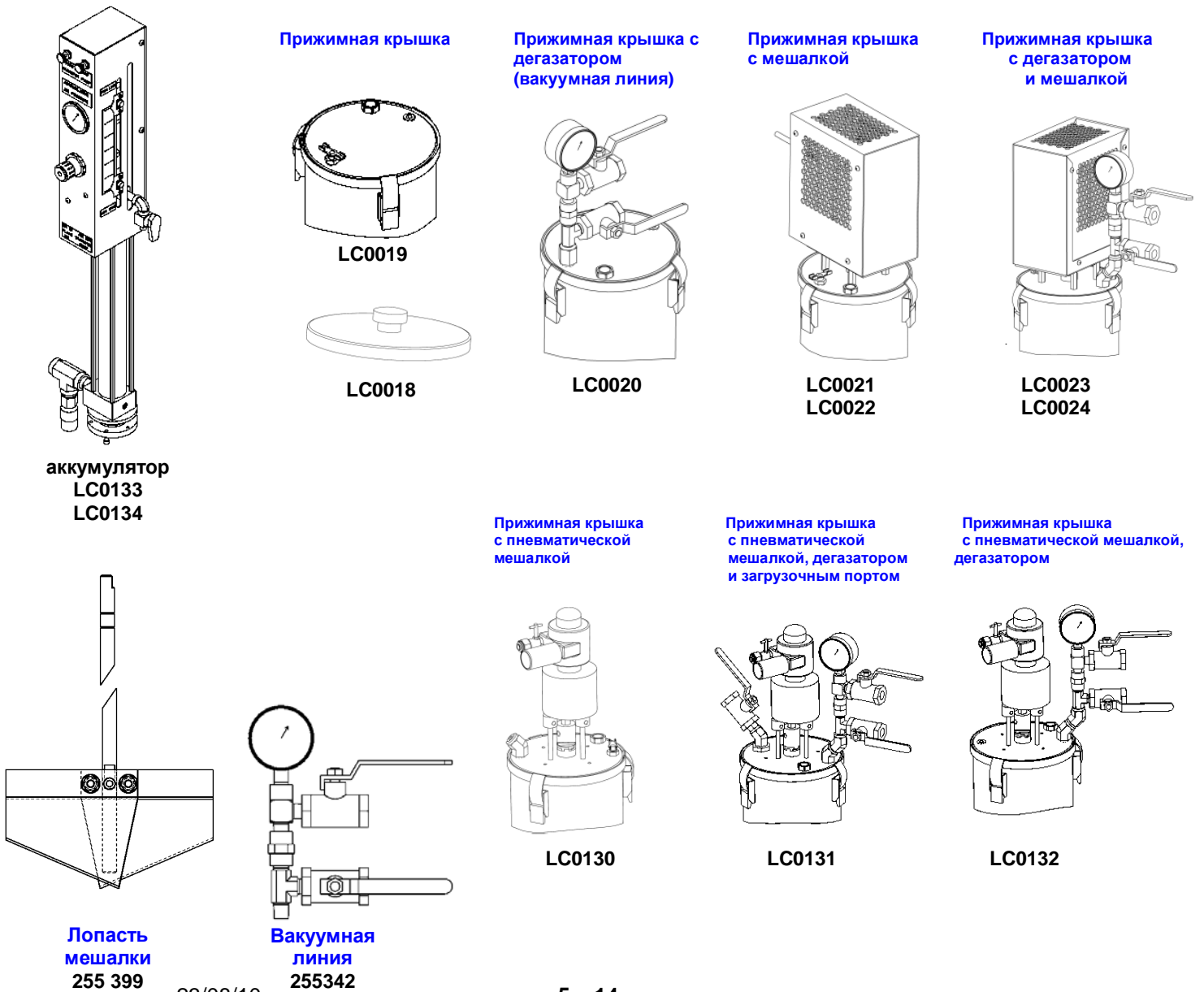


8 л / ПЭ

3 - 7.5 Л БАКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



КРЫШКИ В СБОРЕ



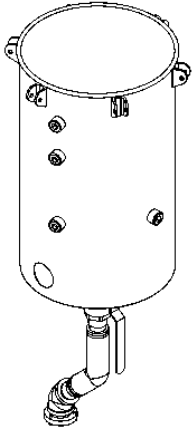
3 - 7.5 Л БАКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Каталожный номер	описание
LC0013	Бак из нерж. стали , 3 литра
255285	Бак из нерж. стали , 3 литра, запорный шаровой клапан
LC0012	Бак из нерж. стали , 7,5 литров
255284	Бак из нерж. стали , 7,5 литров, запорный шаровой клапан
LC0016	Бак из нерж. стали , 7,5 литров, подогреватель 230V
LC0017	Бак из нерж. стали , 7,5 литров, подогреватель 230V , запорный шаровой клапан
LC0018	Крышка для бака в сборе
LC0019	Крышка для 7,5л бака в сборе, с зажимами
LC0020	Крышка для 7,5л бака в сборе, с зажимами и дегазатором
LC0021	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрическим подогревателем 120 В
LC0022	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрической мешалкой 240 В
LC0023	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрическим подогревателем 120 В и дегазатором
LC0024	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрической мешалкой 240V и дегазатором
LC0025	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрическим подогревателем 120 В, дегазатором и загрузочным портом
LC0026	Крышка для 7,5л бака в сборе, с электрическим подогревателем 240 В, дегазатором и загрузочным портом
LC0130	Крышка для 7,5л бака в сборе, с пневматической мешалкой
LC0131	Крышка для 7,5л бака в сборе, с пневматической мешалкой и дегазатором
LC0132	Крышка для 7,5л бака в сборе, с пневматической мешалкой, дегазатором и загрузочным портом
255337*	Мотор мешалки в комплекте 120 В
255338*	Мотор мешалки в комплекте 240 В
255339	Лопасть мешалки в сборе, 7,5л
255342	Распределительная вакуумная линия
255280	Запорный клапан
LC0028	Датчик низкого уровня для бака из нержавеющей стали (длинный)
LC0029	Датчик низкого уровня для бака из нержавеющей стали (длинный)
LC0133	аккумулятор viton (ремкомплект LC0154)
LC0134	аккумулятор EP (ремкомплект LC0155)

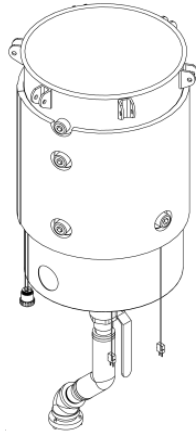
*не отображен



**30 Л / 60 Л
ВЫНОСНЫЕ БАКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ В СБОРЕ**



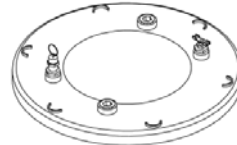
**LC0054
LC0055**



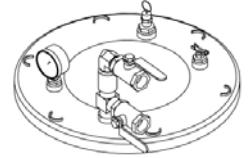
**LC0104
LC0105**



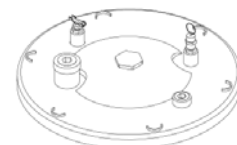
255 391



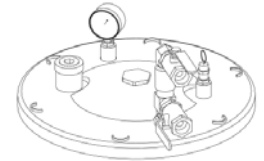
LC0042



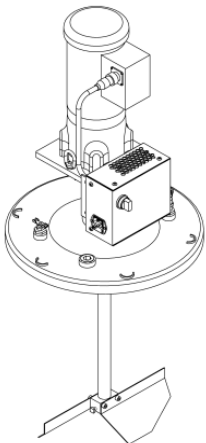
LC0043



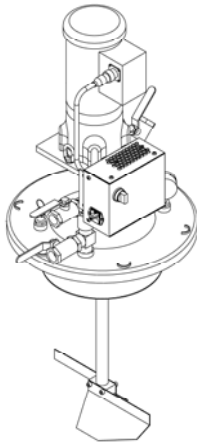
LC0101



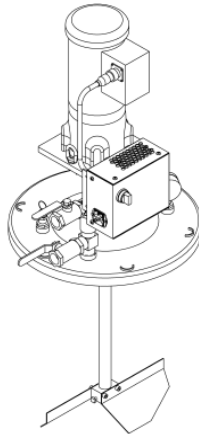
LC0102



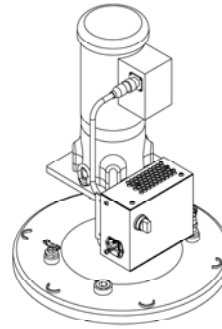
LC0047



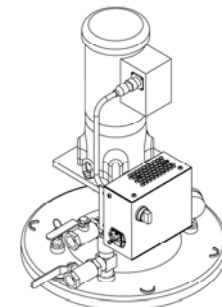
LC0051



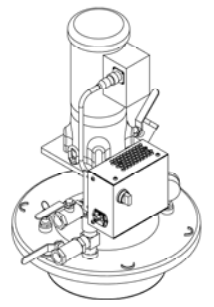
LC0049



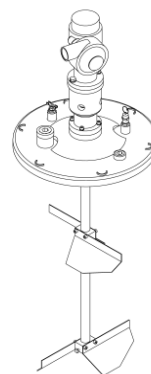
LC0044



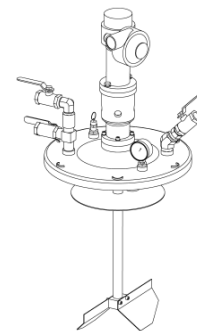
LC0045



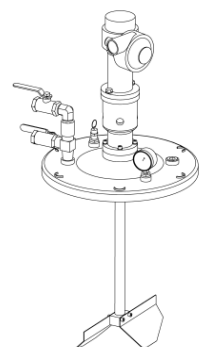
LC0046



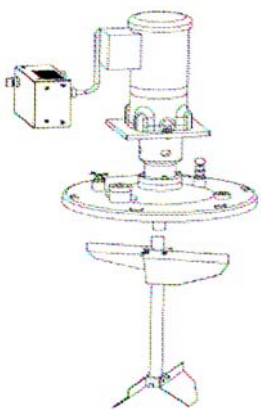
**LC0142 (30 литров)
LC0143 (60 литров)**



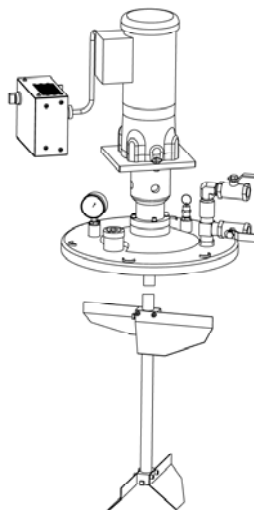
**LC0144 (30 литров)
LC0145 (60 литров)**



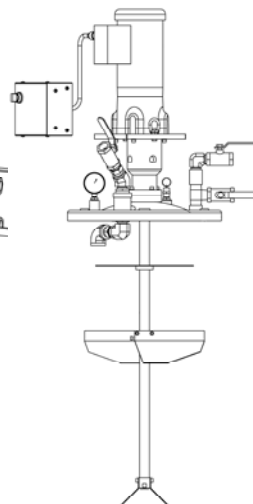
**LC0146 (30 литров)
LC0147 (60 литров)**



LC0048



LC0050



LC0052 - 16

3 - 7.5 л БАКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

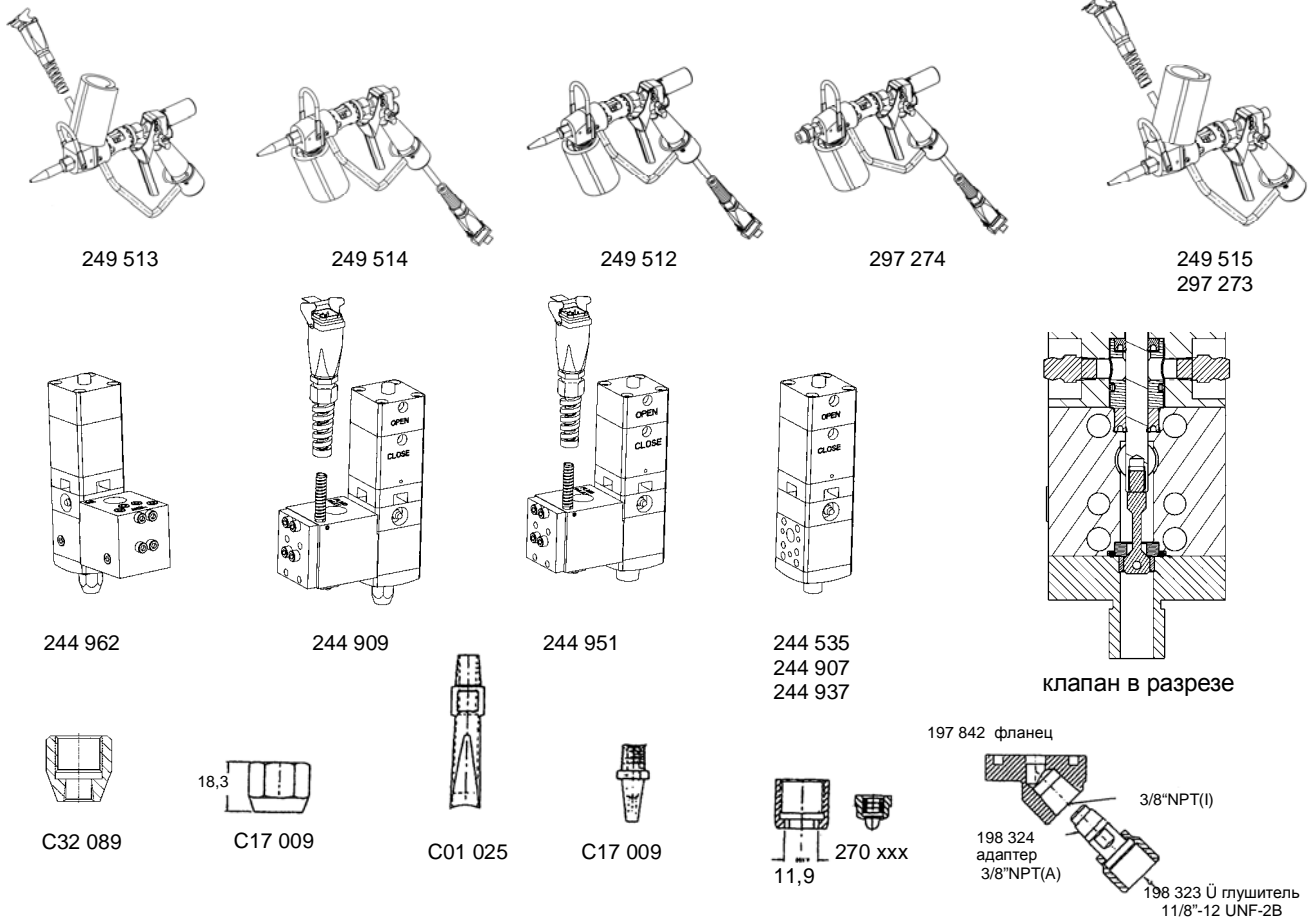
Каталожный номер	Описание
Бак:	
LC0054	30 л бак в сборе
LC0055	60 л бак в сборе
LC0104	30 л бак в сборе, с подогревателем
LC0105	60 л бак в сборе, с подогревателем
Крышка:	
LC0042	Прижимная крышка для 30 л бака
LC0101	Прижимная крышка для 60 л бака
LC0043	Прижимная крышка для 30 л бака с дегазатором
LC0102	Прижимная крышка для 60 л бака с дегазатором
LC0044	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой
LC0045	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой и вакуумным дегазатором
LC0046	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой, вакуумным дегазатором и загрузочным портом
LC0047	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой
LC0048	Прижимная крышка для 60 л бака с электрической мешалкой
LC0049	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой и вакуумным дегазатором
LC0050	Прижимная крышка для 60 л бака с электрической мешалкой и вакуумным дегазатором
LC0051	Прижимная крышка для 30 л бака с электрической мешалкой, вакуумным дегазатором и загрузочным портом
LC0052	Прижимная крышка для 60 л бака с электрической мешалкой, вакуумным дегазатором и загрузочным портом
LC0142	Прижимная крышка для 30 л бака с пневматической мешалкой
LC0143	Прижимная крышка для 60 л бака с пневматической мешалкой
LC0144	Прижимная крышка для 30 л бака с пневматической мешалкой и вакуумным дегазатором
LC0145	Прижимная крышка для 60 л бака с пневматической мешалкой и вакуумным дегазатором
LC0146	Прижимная крышка для 30 л бака с пневматической мешалкой, вакуумным дегазатором и загрузочным портом
LC0147	Прижимная крышка для 60 л бака с пневматической мешалкой, вакуумным дегазатором и загрузочным портом
Аксессуары:	
255391	Система подачи
LC0119*	термопара
255386*	Мотор мешалки в сборе
255384*	Распределительная вакуумная линия 3/4"

* не отображен

Глава 6

распылители и аксессуары

Аппликаторы HOT MELT



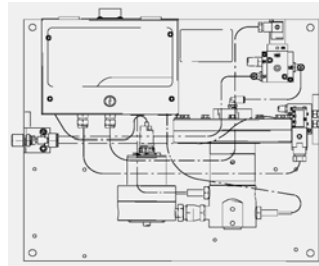
Каталожный номер	описание	Руководство пользователя
249 514	Аппликатор Hot-Melt, подача материала снизу, без ограничителя, 230/240 В, 241 бар	311 209
249 512	Аппликатор Hot-Melt, подача материала снизу, с ограничителем, 230/240 В, 241 бар	
249 513	Аппликатор Hot-Melt, подача материала сверху, с ограничителем, 230/240 В, 241 бар	
249 515	Аппликатор Hot-Melt, подача материала сверху, без ограничителя, 230/240 В, 241 бар	
297 273	Аппликатор Hot-Melt, подача материала сверху, с ограничителем, 230/240 В, 241 бар, 230/240 В, 241 бар,	
297 274	Аппликатор Hot-Melt, подача материала снизу, с ограничителем, 230/240 В, 241 бар,	
C34 005	Аппликатор Hot-Melt, подача материала снизу, без ограничителя, 120 В	309 962
C34 007	Аппликатор Hot-Melt, подача материала снизу, с ограничителем, 120 В	
244 910	Автоматический распылитель EnDure без подогрева, возможна циркуляция теплой воды, пневматическое открытие/закрытие, 1/2" NPT(f) входное отверстие, 1/8" NPT(f) отверстие сопельного адаптера, выходное отверстие без адаптера 5/8"-18UNF-2A, 241 бар максимальное рабочее давление материала, макс. 95°C, базовый блок 244 535	309 376
244 962	Автоматический распылитель EnDure 230 В, 200 Вт, 8 контактное подключение (квадрат), пневматическое открытие / закрытие, 1/2" NPT(f) входное отверстие, 1/8" NPT(f) отверстие сопельного адаптера, выходное отверстие без адаптера 5/8"-18UNF-2A, максимальное рабочее давление 241 макс 95°C, базовый блок 244 535	
244 961	аналог 244 962, 120 В, 150 Вт, 6 контактное подключение (круг)	
244 909	Автоматический распылитель EnDure 230 В, 200 Вт, 8 контактное подключение (квадрат), пневматическое открытие / закрытие, 1/2" NPT(f) входное отверстие, 1/8" NPT(f) отверстие сопельного адаптера, выходное отверстие без адаптера 5/8"-18UNF-2A, максимальное рабочее давление материала 241 бар, макс. Рабочая температура 95°C- 204°C, базовый блок 244 937	309 376
244 908	аналог 244 909, 120 В, 150 Вт с 6 контактным подключением (круг)	
244 951	Автоматический распылитель EnDure 230 В, 200 Вт, 8 контактное подключение (квадрат), пневматическое открытие .закрытие, 1/2" NPT(f) входное отверстие, 1/2" NPT(f) выходное отверстие, максимальное рабочее давление 241 бар, макс. рабочая температура 95°C- 204°C, базовый блок 244 937	309 376
245 184	аналог 244 951, 120 В, 150 Вт, 6 контактное подключение (круг)	
Аксессуары:		
C32 089	Сопельный адаптер 5/8"-18 UNF-2A x 1/8" NPT(f) для экструзионного сопла	
617 585	Сопельная соединительная гайка 5/8"-18 UNF-2A для сопел (270 025 - 270 065)	
C17 009	Экструзионное сопло 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 3,2 мм (1/16")	
C32 003	Экструзионное сопло 1/4" NPT(M), диаметр отверстия 3,2 мм	
C01 025	Экструзионное сопло 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 2,4 x 9,5 мм (3/32 x 3/8")	

PRECISIONFLO И PRECISIONSWIRL

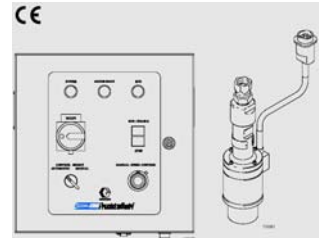
КОНФИГУРАТОР	Руководство пользователя
PrecisionFlo LT, стандартный, см. конфигурацию	309 738
PrecisionFlo LT, усовершенствованный, см. конфигурацию	309 734
PrecisionFlo XL, с блоком управления, см. конфигурацию из 684054 и 305483	309 374

Пример:

Pflo XL F- : 1 - N - 1 - N - 2 - 1 - N - 3 - 1 - 2 - N - N - N - N - N - 1 - 2 - N - N - N - N - N
 код : A B C D E F G H J K L M N P R S T V W X Y Z



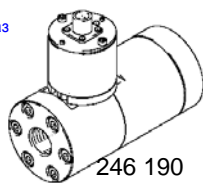
Блок PrecisionFlo™
XL



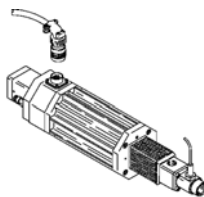
Блок Precision
Swirl™

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
241 658	Блок PrecisionSwirl 233123, 617870, 617829, 243403 и 918616 (стандартный*)	310 554
233 125 233 124 233 123* 617 870* 617 829* 243 402	Гибкий кабель, мотор 1,8 м Гибкий кабель, мотор 2,7 м Гибкий кабель, мотор 4,6 м Кабель, Motor 16,8 м Кабель, Roboter 12,2 м Swirl с отверстием круглой формы, диаметр отверстия 0,30 мм, крепится вместо распылителя Swirl с отверстием круглой формы, диаметр отверстия 0,71 мм, крепится вместо распылителя	309 403
243 403* 918 616*	Операционная камера, кабинет	
233 654 233 673 245 315	Блок PrecisionFlo XL Блок PrecisionFlo XL, тарелка для материала, маловязкие материалы Блок PrecisionFlo XL, тарелка для материала, материалы высокой вязкости Блок PrecisionFlo XL, тарелка для материала, материалы высокой вязкости, измеритель Helical D, мастичный регулятор	309 375
244 920 244 921	распределительный клапан PrecisionFlo XL – PVC, электрический регулятор распределительный клапан PrecisionFlo XL	309 382
246 190 246 652 246 340	расходомер HG 6000 50 – 22712 cc/мин, макс. 82°C (К-фактор 0,286) расходомер HG 6000HR 25 – 7571 cc/мин, макс. 82°C (К-фактор 0,143) HG 6000 HT- аналог 246190, с нагревателем, макс. 204°C, 240 В, 400 Вт	309 834
918 545	Автоматический клапан, технология snuffer, ¼"-16, 37° JIC выходное отверстие, ½" входное отверстие	310 539
243 482 243 666	Автоматический клапан, технология snuffer, P-Swirl, выходное отверстие 45° ¼"NPT(I) или ¼"-16 UNF(A) Автоматический клапан, технология snuffer, PrecisionFlo™, выходное отверстие ¼"NPT(I) or ¼"-16 UNF(A) Другие типы клапанов см. в разделе EnDure Hot-Melt и руководстве пользователя 308 876	308 876
C59 725	Блок фильтров	308 969
C08 179	Экструзионное сопло ¼" NPT(A), отверстие 4 мм	
C59 593	Комплект сопел: сопельный адаптер C32 089 ½", экструзионное сопло C08 064, сопельная соединительная гайка 617 585, ⅜"-18UNF-2A и сопло 270 027, 270 029 и 270 031 (сопло с одним отверстием)	
C08 224	Сопло с 6 отверстиями 0,53мм, может быть использовано с воздушной головкой 220960	
918 607	Сопло Swirl, отверстие 0,69 мм, для стандартного оборудования, для более подробной информации см. руководство пользователя	309 403
947 937	Игла форсунки ¼" NPT(I) и ¼"NPT(A)	

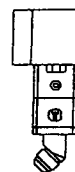
Макс. вязкость
1млн
сантипуаз



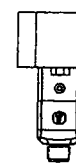
246 190
246 652
246 340



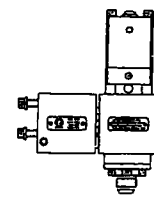
244 920
244 921



243 482



243 666

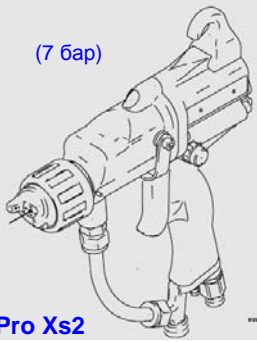


918 545



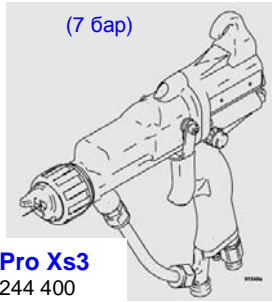
Электростатические распылители

(7 бар)



Pro Xs2
244 399

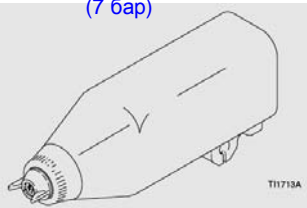
(7 бар)



Pro Xs3
244 400
244 579
244 575
244 581
244 582
24A 511

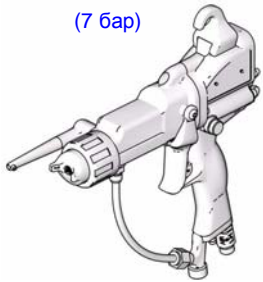
Pro Xs4
244 401
244 580

(7 бар)



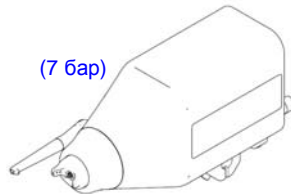
Pro Auto Xs
244 589
244 590

(7 бар)



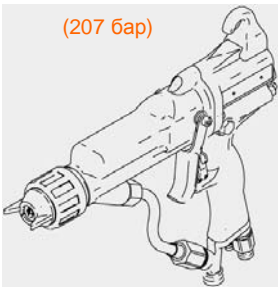
Pro Xs WB
247 936
247 937

(7 бар)



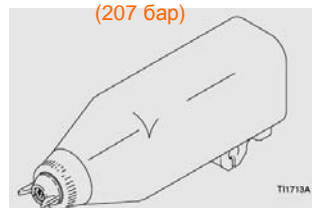
ProXs Auto Waterborne
24A 206

(207 бар)



Pro Xs4 AA
244 572
244 573

(207 бар)



Pro Auto Xs AA
244 592

Сопла PRO Xs AA (заказываются дополнительно)

Ø мм	Ширина распыления	Расход материала (л/мин)		Размер сопла
		Малая вязкость (250ср)	Высокая вязкость (5600ср)	
0,18	50-100	0,1	--	GG3-107
	100-150			GG3-207
	150-200			GG3-307
0,23	50-100	0,2	--	GG3-109
	100-150			GG3-209
	150-200			GG3-309
	200-250			GG3-409
0,28	50-100	0,3	--	GG3-111
	100-150			GG3-211
	150-200			GG3-311
	200-250			GG3-411
	250-300			GG3-511
	300-350			GG3-611
0,33	50-100	0,4	--	GG3-113
	100-150			GG3-213
	150-200			GG3-313
	200-250			GG3-413
	250-300			GG3-513
0,38	300-350	0,5	--	GG3-613
	50-100			GG3-115
	100-150			GG3-215
	150-200			GG3-315
	200-250			GG3-415
	250-300			GG3-515
	300-350			GG3-615
0,43	350-400	0,7	0,5	GG3-715
	400-460			GG3-815
	100-150			GG3-217
	150-200			GG3-317
	200-250			GG3-417
	250-300			GG3-517
0,48	300-350	0,8	0,6	GG3-617
	350-400			GG3-719
	150-200			GG3-319
	200-250			GG3-419
0,53	250-300	1,0	0,8	GG3-519
	300-350			GG3-619
	350-400			GG3-719
	GG3-421			
0,58	200-250	1,2	0,97	GG3-521
	250-300			GG3-621
	300-350			GG3-721
0,63	200-250	1,5	1,2	GG3-423
	250-300			GG3-523
	300-350			GG3-623
0,63	200-250	1,5	1,2	GG3-425
	300-350			GG3-625

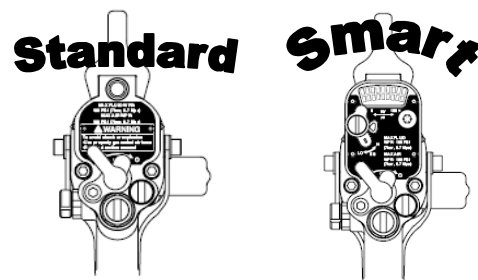
вязкость – низкая < 20 ср
 вязкость – средняя < 70 ср
 вязкость – высокая < 260 ср

Электростатические распылители

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
244 399	PRO Xs2 , Ручной электростатический распылитель со встроенным альтернатором 20 КВ , 1,5мм сопло для материала, воздушная головка 24А376, Входное отверстие для воздуха 1/4" NPS(м), входное отверстие для материала 3/8" NPS(м) Левая резьба, <u>сопротивление материала , 7 – 150 МΩ см</u> , подача воздуха 390-530 л/мин	309 294 Т309 291 EC199046
244 400	PRO Xs3 , Ручной электростатический распылитель со встроенным альтернатором 60 КВ , 1,5мм сопло для материала, воздушная головка 24А376, Входное отверстие для воздуха 1/4" NPS (м) левая резьба, входное отверстие для материала 3/8" NPS(м) R3/8-15, <u>сопротивление материала 25 МΩ см - ∞</u> , подача воздуха 390-530 л/мин,	309 294 Т309 292 EC199046
244 579	PRO Xs3 , аналог 244 400, со Smart Display и возможностью регулирования напряжения (микрореле)	
24А 511	PRO XS3 , аналог 244 579, с 1,2мм соплом для материала	
244 575	PRO Xs3 , аналог 244 400, для электропроводных материалов (металлосодержащих, с малым сопротивлением), <u>7 МΩ CM - ∞</u>	
244 576	PRO Xs3 , аналог 244 400, со Smart Display и возможностью регулирования напряжения, для электропроводных материалов (металлосодержащих, с малым сопротивлением), <u>7 МΩ - до ∞</u>	
244 581	PRO Xs3 , аналог 244 400, для материалов на водной основе без шланга для материала (246 431 заказывается дополнительно), (для WB100)	309 293 EC199048
244 582	PRO Xs3 , аналог 244 400, со Smart Display и возможностью регулирования напряжения, (микрореле), для материалов на водной основе, без шланга для материала (246 431 заказывается дополнительно), (для WB100)	
244 401	PRO Xs4 , аналог 244 400, со встроенным альтернатором 85КВ ,	309 294 Т309 292 EC199046
244 580	PRO Xs4 , аналог 244 400, со встроенным альтернатором 85КВ, Smart Display и регулировка напряжения,	
247 936	ProXs WB ручной электростатический распылитель для материалов с сопротивлением менее 1MΩ – см, 60кВ (7бар)	312 900 EC 199046
247 937	ProXs WB аналог 247936, с дисплеем Smart (7бар)	
ремкомплекты Xs2/Xs3/Xs4: (воздух 244 781), (материал 244 911), (альтернатор 223 688)		
244 589	PRO Auto Xs , автоматический электростатический распылитель со встроенным альтернатором 85КВ , Альтернатор также может быть настроен на 40,50, 60 или 70 КВ , 1,5мм сопло для материала, воздушная головка 197 477,	309 457 EC199047 EC199048
244 590	PRO Auto Xs , аналог 244 589, для электропроводных материалов (металлосодержащих с малым сопротивлением)	
244 591	PRO Auto Xs , аналог 244 589, для материалов на водной основе, (для WB100), фитинг/ шланг заказываются дополнительно, для ознакомления с аксессуарами см. руководство пользователя 309457.	
244 572	PRO Xs4 AA ручной электростатический распылитель для комбинированного метода распыления со встроенным альтернатором 85 КВ , Давление материала 207 бар, для электропроводных материалов 7 МΩ см - ∞, При заказе сопла необходимо указывать его диаметр, без поворотного шарнира,	309 296 Т309 295 EC199046
244 573	PRO Xs4 AA аналог 244 572, со Smart Display и регулятором напряжения,	
244 592	PRO Auto Xs ручной электростатический распылитель для комбинированного метода распыления со встроенным альтернатором 85 КВ Альтернатор также может быть настроен на 40,50, 60 или 70 КВ, давление материала 207 бар. При заказе сопла необходимо указывать его диаметр.	309 298 EC199047 EC199047
24А 206	РаспылительPRO Auto Xs Waterborne , с 2 внешними электродами, защитным кожухом, монтажными скобами, распределительным блоком и 24А276 воздушной головкой	
246 592	Система WB 100 с PRO Xs3, 244 581, 7,5м шланг в комплекте 235 070 и 246 431	309 293 EC199048
246 593	Система WB 100 с PRO Xs Smart, 244 582, 7,5м шланг в комплекте 235 070 и 246 431	
246 511	Система WB 100 без распылителя и шлангов	
245 895	мешалка	245 944 | Регулятор подачи материала

Примечание: только воздушная турбина !!! 200 л/мин

Примечание: сопротивление материала измеряется совместно измерительным прибором Graco 722 886 и контактным датчиком 722 860



Аксессуары для электростатических распылителей

Воздушные головки для распылителей ProXs

Воздушные головки Pro	Ширина окрасочного отпечатка	Тип покрытия	Скорость подачи материала	цвет	Руководство пользователя
24A 438	381 – 432	Малой - средней вязкости	до 0,6 л/мин	серый	309 419
24A 279	356 – 406	Средней - высокой вязкости	до 0,6 л/мин	серый	
24A 376	432 – 483	Малой - средней вязкости	до 0,6 л/мин	серый	
24A 276	432 – 483			синий	
24A 277	432 – 483			красный	
24A 278	432 – 483			зеленый	
24A 274	356 – 406	Средней - высокой вязкости	до 0,6 л/мин	серый	
24A 439	279 – 330	Средней - высокой вязкости, с высоким содержанием твердых частиц	до 0,6 л/мин	серый	
24A 275	346 – 406	Малой – средней вязкости, с высоким содержанием твердых частиц	до 0,75 л/мин	серый	
24A 431	Комплект для модификации окрасочного отпечатка, для подачи получения боле широкого окрасочного отпечатка				309 419
245 217	Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка 102 – 152 мм				309 447
245 219	Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка 203 – 254 мм				309 447
277 851	Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка с регулятором				313 223

Распылители с соплом для материала Pro Xs

Каталожный номер	Описание	Диаметр сопла	Руководство пользователя
197 263	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала	0,75 мм	309 419
249 920	аналог 197 263, армированный стекловолокном ацеталь		
197 264	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала	1,0 мм	
249 921	аналог 197 264, армированный стекловолокном ацеталь	1,2 мм	
197 265	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала		
249 922	аналог 197 265, армированный стекловолокном ацеталь	1,5 мм	
197 266	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала		
249 223	аналог 197 266, армированный стекловолокном ацеталь	1,8 мм	
197 267	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала		
249 224	аналог 197 267, армированный стекловолокном ацеталь	2,0 мм	
197 268	электростатический пневмораспылитель с соплом для материала		
249 925	аналог 197 268, армированный стекловолокном ацеталь		

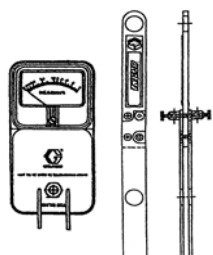
Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка PRO Xs4 AA и PRO Auto Xs AA

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
245 282	Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка, Pro Xs4 AA (доступные варианты сопел указаны в таблице)	309 448
245 298	Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка, for Pro Auto Xs4 AA (доступные варианты сопел указаны в таблице)	

Каталожный номер	Размер	Ширина распыления	Скорость подачи при 40 бар	Скорость подачи при* 80 бар	Руководство пользователя
236 836	4A	229 мм	120 см ³ /мин	170 см ³ /мин	309 448 и 309 449
236 837	6A	254 мм	150 см ³ /мин	220 см ³ /мин	
236 838	7A	254 мм	160 см ³ /мин	230 см ³ /мин	
236 839	5B	356 мм	230 см ³ /мин	330 см ³ /мин	
236 840	7B	330 мм	270 см ³ /мин	420 см ³ /мин	
236 841	8B	305 мм	350 см ³ /мин	530 см ³ /мин	
236 842	11B	279 мм	480 см ³ /мин	700 см ³ /мин	

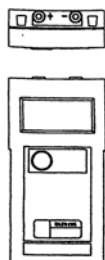
Аксессуары для электростатических распылителей

ОМ - метр



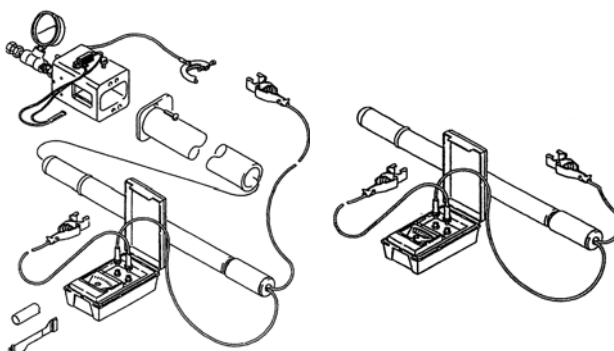
722 886 722 860

Мегом - метр



241 079

КВ-метр



245 277 236 003

Проводящая лента



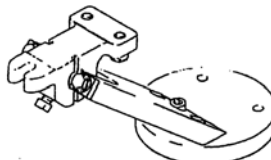
117 823 (малая)
117 824 (средняя)
117 825 (большая)

Рукоятка распылителя Pro XS



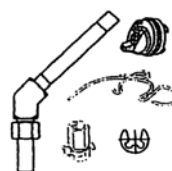
245 263
245 264

Монтажный комплект P150



237 763

Монтажный комплект

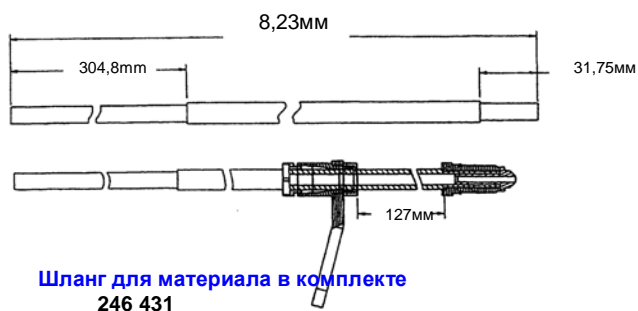


245 270
245 271

Монтажное крепление для пистолета в блоке очистки распылителей



198 405

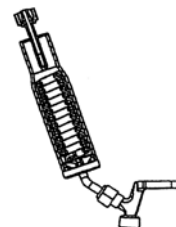


Регулятор давления материала



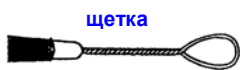
236 854

Конверсионный комплект Pro Xs3



244 919

Цветовой клапан



щетка

105 749

Поворотный шарнир 1/4" NPS



1,84

189 018

Поворотный шарнир 1/4"



244 834

Соединительная муфта



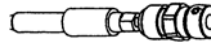
112 534

Воздушный ниппель



189 191

Клапан



244 912

Курок на 4 пальца Pro Xs3/4



244 916



Аксессуары для электростатических распылителей

Шланг для материала, электропроводный ¼"-18NPSM (F), один конец с левой резьбой							
длина	Каталожный номер	описание	Каталожный номер	Описание	Каталожный номер	описание	
1,8 м	244 963	Air Flex	223 068	Standard	235 068	Water based	
4,6 м	244 964	Air Flex	223 069	Standard	235 069	Water based	
7,6 м	244 965	Air Flex	223 070	Standard	235 070	Water based	
11,0 м	244 966	Air Flex	223 071	Standard	235 071	Water based	
15,0 м	244 967	Air Flex	223 072	Standard	235 072	Water based	
23,0 м	244 968	Air Flex	223 073	Standard	235 073	Water based	
30,5 м	244 969	Air Flex	223 074	Standard	235 074	Water based	
Air Flex: EPDM трубка и верхний слой для повышения гибкости, серый (061 413) Standard: полиамидная трубка, верхний слой - полиуретан, серый (061 268) Water based: полиуретановая трубка, проволочная сетка из нерж. стали, верхний слой полиуретан, красный (061 290)							
185 493	Ниппель для подключения 2 электростатических шлангов для воздуха, ¼" левая- х ¼" правая резьба (никелевое покрытие)						
098 030	Ниппель для подключения 2 электростатических шлангов для воздуха, ¼" левая- х ¼" правая резьба						

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
236 130 236 131	Шланг для воздуха 0,9 м, внутренний диаметр 4,5 мм, 7 бар, только для PRO AA4500 и Xs AA, (1/4-18NPSM) один конец с левой резьбой Шланг для воздуха 1,8 м, внутренний диаметр 4,5 мм, 7 бар, только для PRO AA4500 и Xs AA, (1/4-18NPSM) один конец с левой резьбой	
215 637 215 638	Шланг для материала, полиамид, 8,0 м, внутренний диаметр 6,35 мм., ¾" NPSM(F), макс. 16 бар Шланг для материала, полиамид, 15,0 м, внутренний диаметр 6,35 мм., ¾" NPSM(F), макс. 16 бар	
240 793 240 794	Полиамидный шланг, 7,5м, ¼", ¼" NPS (F), 227 бар Полиамидный шланг, 15,0 м, ¼", ¼"NPS(F), 227 бар	
236 134 236 135	Шланг, антистатический полиамид, 0,9 м, внутренний диаметр 3,2 мм, ¼" NPS (штекерно-гнездовой разъем), 207 бар Шланг, антистатический полиамид, 1,8 м, внутренний диаметр 3,2 мм, ¼" NPS (штекерно-гнездовой разъем), 207 бар	
244 914	Чехол для PRO Xs2, 10 штук	309 291
244 915	Чехол для PRO Xs3, PRO Xs4 и PRO Xs4 AA, 10 шт.	309 294
239 945	Чехол для, PRO Auto Xs и PRO Auto Xs AA, 100 шт. (каталожный номер 1 шт 189 888)	309 298
244 555	Турбинный генератор в комплекте для Xs	309 292
223 688	Турбинный генератор, в комплекте с подшипник передний и задний с пропеллером	308 034
722 886	Омметр (шкала мегомметра 0-50MΩ) (в комплекте с элементом питания 30В каталожный номер 725 369)	307 263
722 860	Контактный датчик – для использования с 722 886 – заказывается дополнительно	
236 003	Датчик высокого напряжения и KB – метр (90KB DC)	308 217
241 079	Мегомметр 500 В DC, диапазон 0,1 – 999MΩ	
245 277	Комплект тестового оборудования, в комплекте с 236 003, 245 278, монтажное крепления для Pro Xs и альтернатора	309 455
112 534	Гнездовой соединитель пневмолинии ¼" левая резьба, 112 536 - соединитель, 112 535 - ниппель	
244 834 189 191 189 018 244 916 244 919 246 431 537 107	Поворотный шарнир, макс. 7 бар (Air) ¼" левая резьба, Ниппель входного отверстия для воздуха, длина 100 мм ¼" левая резьба, Поворотный шарнир, 400 бар, ¼"NPS(m) x ¼"NPS(f), длина 46,7 мм, PRO Xs AA и Auto Конверсионный комплект курка на 4 пальца для PRO Xs3 и PRO Xs4 Конверсионный комплект PRO Xs3, для работы с электропроводящими материалами (например, металлосодержащими) Шланг для материала в комплекте, для материалов на водной основе (PRO Xs3) Шланг для материала, внутренний диаметр ¼", ПТФЭ, внешний диаметр 11,6мм, полиуретан, четный, макс. 7 бар, (300м бухта)	309 359 309 453
105 749	шомпол, металлический с 9 мм щетиной (белый),	
117 823	перчатки, малые (A=105 мм) 12 шт.	
117 824	перчатки, средние (A=120 мм) 12 шт. (standard)	
117 825	перчатки, большие (A=128 мм) 12 шт.	
245 263	Рукоятка, среднего размера	309 401
245 264	Рукоятка, большого размера (для большой руки)	
244 912	Воздушный клапан, для быстрой регулировки окрасочного отпечатка, 2 позиции (впуск , выпуск)	309 360
244 913	Конверсионный комплект для ES-ON/OFF клапана, для постоянной установки в положение «on»,	309 358
198 405	Монтажное крепление для размещения PRO Xs3 и Xs4 в блоке очистки распылителей	
198 787	Монтажное крепление для размещения PRO Xs2 в блоке очистки распылителей	
245 270	Монтажное крепление для размещения распылителя PRO Xs в блоке очистки распылителей	309 227
245 271	Монтажное крепление для размещения распылителя PRO Xs AA (комбинированное, безвоздушное распыление) в блоке очистки распылителей	308 412
244 917	Комплект электродов, состоит из 5 шт. для Xs AA	309 400
244 731	Красконагнетательный бак, 0,95л в комплекте, пневморегулятор для распылителя и красконагнетательный бак	309 361
287 301	Красконагнетательный бак 1,9 л, пневморегулятор для распылителя и красконагнетательный бак	

236 854	Пневматический регулятор давления материала, макс. 7 бар, подсоединяется непосредственно к PRO Auto Xs	308 098
236 853	Пневматический цветовой клапан, макс. 21 бар, подсоединяется непосредственно к Pro Auto Xs, для быстрой очистки и смены цвета	
245 324	Конверсионный комплект PRO Auto Xs, для возможности применения Auto Xs при работе с электропроводящими материалами (например, металлосодержащими)	309 297
237 763	монтажный комплект для работа для PRO 5500, GMF150	308 576
236 917	kV-дисплей в комплекте, состоит из kV-дисплея (189 762) и 7,6 м оптоволоконного кабеля (224 672)	308 265
236 919	kV-дисплей в комплекте, состоит из kV-дисплея (189 762) и 15,0 м оптоволоконного кабеля (224 674)	
236 921	kV-дисплей в комплекте, состоит из kV-дисплея (189 762) и 30,5 м оптоволоконного кабеля (224 676)	
224 682	Стекловолоконный кабель 7,5 м, для подсоединения распылителя к дисплею	308 265
180 060	Наклейки - предупреждения на английском, (F) французском, (G) немецком, (H) датском, (I) итальянском и (S) испанском языках	

Пневматические распылители FINEX

руководство пользователя: 312 388
EC-199 224

Распылители HVLP

HVLP распылители имеют высокий коэффициент переноса материала что ограничивает воздушное давление в воздушной головке до 10 psi (0.07 МПа, 0.7 бар) максимум. В некоторых случаях распылители HVLP необходимы для соответствия экологическим стандартам.

Распылители Compliant

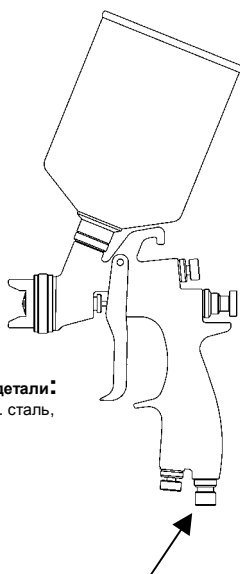
Распылители Compliant и HVLP имеют приблизительно одинаковую производительность, при этом воздушные головки распылителей Compliant расходуют значительно меньшее количество воздуха. Давление воздуха в воздушных головках распылителей Compliant компании Graco может принимать любые значения.

Традиционные распылители

Распылители данной серии обладают высоким качеством работы и превосходной производительностью. Высокая скорость распыления сопровождается незначительным снижением эффективности переноса материала.

Распылитель	HVLP	Compliant	Традиционный
Качество обработки	хорошее	лучшее	наилучшее
Эффективность переноса	высокая	высокая	средняя
Скорость подачи материала	низкая	средняя	высокая
Скорость воздушного потока	высокая	низкая	низкая

Распылители с подачей материала самотеком



Смачиваемые детали:
алюминий, нерж. сталь,
пластик

1/4-18.6
Специальная
резьба

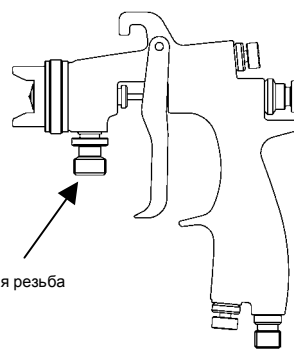
289 237
289 238
289 239
289 240
289 241
289 242
289 243
289 244
289 245
289 246
289 256
289 257
289 258
289 259
289 260

Технические характеристики:

Макс. давление воздуха на входе	7 бар
Макс. рабочее давление материала	7 бар
Диаметр входного отверстия для воздуха	1/4" npsm
Диаметр входного отверстия для подачи материала	3/8" npsm
Рабочий диапазон температур	0 - 43°



Распылители с подачей материала под давлением



3/8-18.6
Специальная резьба

1/4-18.6
Специальная
резьба

289 247
289 248
289 249
289 250
289 251
289 252
289 253
289 254
289 255

Смачиваемые детали:
алюминий, нерж. сталь,
пластик

Аксессуары:

289 517	Алюминиевый стакан 125 см ³
289 323	Пластиковый стакан 125 см ³
289 321	Алюминиевый стакан 250 см ³
289 320	Алюминиевый стакан 600 см ³
289 322	Пластиковый стакан 600 см ³
15G145	Комплект инструментов
15G146	Шомпол
289 520	Адаптер M16x1,5 для установки стаканов 3 М на распылители Finex

Шланги:

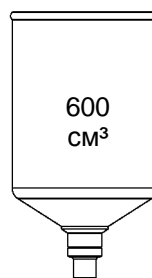
239 631	1,2м шланг для воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 636	4,6м шланг для воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 637	7,6м шланг для воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 622	1,2м шланг для материала	2x 3/8-18NPSM (061345)
239 633	4,6м шланг для материала	2x 3/8-18NPSM (061345)
239 634	7,6м шланг для материала	2x 3/8-18NPSM (061345)



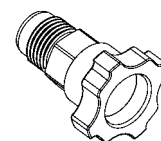
289 517 алюминий
289 323 пластик



289 321
алюминий



289 320 алюминий
289 322 пластик



289 520

Подача материала под давлением Standard HVLP **Аксессуары:**

Каталожный номер	Описание	Диаметр отверстия сопла	Игла в комплекте	Игла, сопло и воздушная головка в комплекте	Корпус распылителя в комплекте	Ремкомплект распылителя	Стакан для подачи материала самотеком
289247 289248 289249 289250	Распылитель Finex подача материала под давлением HVLP	1,0 1,2 1,4 1,8	288891+	289301 289302 289303 289304	288894	288897	---

Подача материала под давлением Традиционный **Аксессуары:**

Каталожный номер	Описание	Диаметр отверстия сопла	Игла в комплекте	Игла, сопло и воздушная головка в комплекте	Корпус распылителя в комплекте	Ремкомплект распылителя	Стакан для подачи материала самотеком
289251 289252 289253 289254 289255	Распылитель Finex подача материала под давлением традиционный метод распыления	0,8 1,0 1,2 1,4 1,8	288891+	289305 289306 289307 289308 289309	288894	288897	---

Mini-HVLP с верхним стаканом **Аксессуары:**

Каталожный номер	Описание	Диаметр отверстия сопла	Игла в комплекте	Игла, сопло и воздушная головка в комплекте	Корпус распылителя в комплекте	Ремкомплект распылителя	Стакан для подачи материала самотеком
289256 289257 289258 289259 289260	Распылитель Finex Mini HVLP	0,6 0,8 1,0 1,2 1,4	288890+	289286 289287 289288 289289 289290	288892	288895	289323 (125см³)

С верхним стаканом Традиционный **Аксессуары:**

Каталожный номер	Описание	Диаметр отверстия сопла	Игла в комплекте	Игла, сопло и воздушная головка в комплекте	Корпус распылителя в комплекте	Ремкомплект распылителя	Стакан для подачи материала самотеком
289242 289243 289244 289245 289246	Распылитель Finex Standard традиционный метод распыления	1,0 1,3 1,4 1,5 1,8	288891+	289291 289292 289293 289294 289295	288893	288896	289322 (600см³)

С верхним стаканом HVLP **Аксессуары:**

Каталожный номер	Описание	Диаметр отверстия сопла	Игла в комплекте	Игла, сопло и воздушная головка в комплекте	Корпус распылителя в комплекте	Ремкомплект распылителя	Стакан для подачи материала самотеком
289237 289238 289239 289240 289241	Распылитель Finex Standard HVLP	1,0 1,3 1,4 1,5 1,8	288891+	289296 289297 289298 289299 289300	288893	288896	289322 (600см³)

+ = нерж. сталь

Аксессуары для распылителей с подачей материала самотеком:

234941	150мл 3М PPS	стакан и закручивающаяся крышка (8 шт. в коробке)
234940	150мл 3М PPS	крышка и вкладыш (50 шт. в коробке)
234942	150мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)
234771	650 мл 3М PPS	стакан и закручивающаяся крышка (8 шт. в коробке)
234772	650 мл 3М PPS	крышка и вкладыш (50 шт. в коробке)
15F531	650 мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)
234937	850 мл 3М PPS	стакан и закручивающаяся крышка (8 шт. в коробке)
234938	850 мл 3М PPS	крышка и вкладыш (50 шт. в коробке)
234939	850 мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)
15E469	PPS вкладыши	



Крышка с выпальном

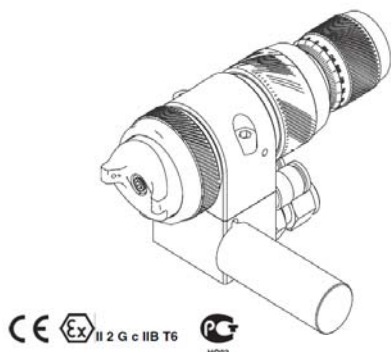
Стакан с закручивающейся крышкой

Автоматические EFX

руководство пользователя 313 869

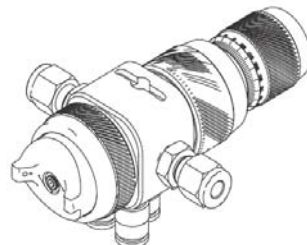
распылители AirPro™

EC- 199 312



CE Ex II 2 G c IIB T6 PG HD03

Распылители с
распределителем



CE Ex II 2 G c IIB T6 PG HD03

Распылители без распределителя

Технические

характеристики:

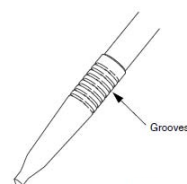
Максимальное рабочее давление материала	100 psi (0.7 МПа, 7 бар)
Максимальное рабочее давление воздуха	100 psi (0.7 МПа, 7 бар)
Максимальная рабочая температура материала	120° F (49° C)
Минимальное давление срабатывания пневмоцилиндра	50 psi (0.34 МПа, 3.4 бар)

Таблица выбора типа сопла:

Диаметр отверстия		Вязкость	Скорость подачи	
мм	сps		См ³ /мин	унций/мин
0,5 мм	0,020	< 20 cps	5 – 50	0,2 – 1,7
0,7 мм	0,028		10 – 100	0,3 – 3,4
0,9 мм	0,035	20 – 64 cps	15 – 150	0,5 – 5,1
1,0 мм	0,039		20 – 200	0,7 – 6,8
1,1 мм	0,043	> 64 cps	25 – 250	0,8 – 8,5
1,3 мм	0,051		35 – 350	1,2 – 11,8
1,5 мм	0,059		45 - 450	1,5 – 15,2

Таблица выбора типа иглы:

Каталожный номер	Размер иглы	# кол-во пазов
24C190	0,5 мм	1
24C191	0,7 мм	2
24C192	0,9 мм	3
24C193	1,1 мм	4
24C194	1,3 мм	5





Автоматические распылители AirPro™ EFX

Модели с распределителем

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Игла/сопло в комплекте	Комплект воздушных головок
24B857	Традиционная	0,7	+24C197	24C182
24B858	Традиционная	0,9	+24C198	24C182
24B859	Традиционная	1,1	+24C199	24C182
24B860	Традиционная	1,3	+24C200	24C182
24B861	Традиционная	1,5	+24C201	24C182
24B862	HVLP	0,5	+24D302	24C183
24B863	HVLP	0,7	+24D303	24C183
24B864	HVLP	1,1	+24D305	24C183
24B865	HVLP	1,3	+24D306	24C183
24B866	HiTEch	0,7	+24D303	24D703
24B867	HiTEch	1,0	+24D221	24D703
24B868	HiTEch	1,5	+24D201	24D704
24B869	LVMP	0,5	+24D277	24C184
24B870	LVMP	0,7	+24D278	24C184
24B871	LVMP	0,9	+24D279	24C184
24B872	LVMP	1,1	+24D280	24C184
24B873	LVMP	1,3	+24D281	24C184
24B874	LVMP	1,5	+24D284	24C184
24B875	Air Brush	0,7	+24C197	24D705
24B876	N/A	N/A	N/A	N/A

‡ карбид + нерж. сталь

Ремкомплект уплотнителей воздушной головки	289791
--	--------

Ремкомплект уплотнительных колец распределителя	24D827
---	--------

Модели без распределителя

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Игла/сопло в комплекте	Комплект воздушных головок
24B877	Традиционная	0,7	+24C197	24C182
24B878	Традиционная	0,9	+24C198	24C182
24B879	Традиционная	1,1	+24C199	24C182
24B880	традиционная	1,3	+24C200	24C182
24B881	HVLP	0,7	+24D303	24C183
24B882	HVLP	1,1	+24D305	24C183
24B883	HVLP	1,3	+24D306	24C183
24B884	HiTEch	0,7	+24D303	24D703
24B885	HiTEch	1,0	+24C221	24D703
24B886	HiTEch	1,5	+24C201	24D704
24B887	LVMP	0,5	+24D277	24C184
24B888	LVMP	0,7	+24D278	24C184
24B889	LVMP	0,9	+24D279	24C184
24B890	LVMP	1,1	+24D280	24C184
24B891	LVMP	1,3	+24D281	24C184
24B892	пульверизация	0,7	+24C197	24D705
24B893	N/A	N/A	N/A	N/A

‡ карбид + нерж. сталь

Ремкомплект уплотнителей воздушной головки	289791
--	--------

Аксессуары:

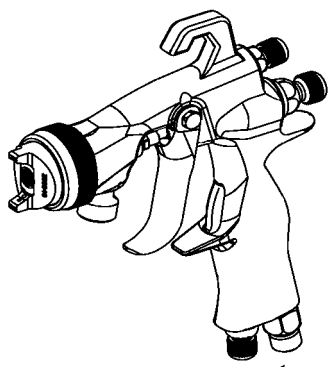
Воздушная головка

Каталожный номер	Технология распыления	Диаметр отверстия сопла	Цвет воздушной головки
24C182	традиционная	0,7 – 1,5 мм	сине-серый
24C183	HVLP	0,5 – 1,3 мм	Цвета олова
24D703	HiTEch	0,7 – 1,0 мм	черный
24D704	HiTEch	1,5 мм	черный
24C184	LVMP	0,5 – 1,5 мм	коричневый
24D705	пульверизация	0,7 мм	прозрачный

Каталожный номер.	Описание	Руководство пользователя
24C261	Фитинг пневмолинии ¼", (3x 120388 + 2x 111157)	313869
24D143	Адаптер для автоматов комплекте, плата 24D141, 24D124 и винты M8x25	
24D008	Игольчатый клапан для подачи воздуха	
24D827	Уплотнительные кольца распределителя, 2x 106456 ПТФЭ, 3x 112319 FX75	
24C214	Комплект измерительных приборов для замера давления для технологии HVLP	

Распылитель	HVLP	Compliant	Традиционный
Качество обработки	хорошее	лучшее	наилучшее
Эффективность переноса	высокая	высокая	средняя
Скорость подачи материала	малая	средняя	высокая
Скорость воздушного потока	высокая	малая	малая

малая	5-15 cps
малая-средняя	15-30cps
средняя	30-70cps
средняя-высокая	70-100cps
высокая	>100 cps



199 231

1/4-18.6
Специальная
резьба

Технические характеристики:

максимальное давление воздуха на входе	7 бар
Максимальное давление материала	7 бар
Диаметр отверстия для подачи воздуха	1/4" npsm
Диаметр отверстия для подачи материала	3/8" npsm
Диапазон рабочих температур	0 - 43°

Ремкомплект:

289 455	Ремкомплект уплотнителей для иглы	
289 399	Ремкомплект распылителя	
289 791	Комплект сальников для воздушной головки (5 шт.)	
289 143	Комплект курков для распылителя (5 шт.)	
289 407	Ремкомплект для воздушного клапана	
289 016	Ремкомплект корпуса распылителя	
288 986*	Распылитель без доп. оборудования, входное отверстие для материала 3/8" npsm	
289 419*	Распылитель без доп. оборудования, входное отверстие для материала 1/4" npsm	
289 794	инструменты	

* без иглы/ сопла / воздушной головки

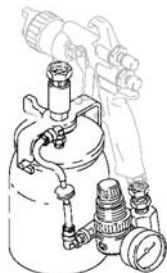
Аксессуары:

239 802	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, одинарный пневморегулятор	308 791
239 803	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, двойной пневморегулятор	308 791
239 804	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, дистанционный пневморегулятор	308 791
240 266	ПЭ- вкладыш для 0,95 л нагнетательного стакана (40 штук)	308 791
235 117	1,9 л алюминиевый нагнетательный стакан с пневморегулятором и шлангом	308 791
234 784	Пневмоклапан с измерительным прибором (измерительный прибор 108 190)	310 692
235 119	Пневморегулятор для распылителя в сборе (измерительный прибор 110 436) (регулятор 110 438)	308 791
192 407	Держатель для распылителя (монтажное крепление)	
15Т 646	Крепление для фиксации распылителя в блоке очистки распылителей (не отображено)	
239 655	Поворотный шарнир 9/16-18UNF-2A - 1/4-18.6 специальная резьба	

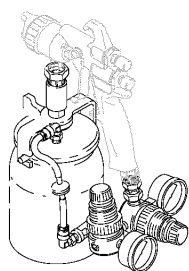
Шланги:

239 631	1,2м шланг для подачи воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 636	4,6м шланг для подачи воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 637	7,6м шланг для подачи воздуха	2x 1/4-18 NPSM (061346)
239 622	1,2м шланг для подачи материала	2x 3/8-18 NPSM (061345)
239 633	4,6м шланг для подачи материала	2x 3/8-18 NPSM (061345)
239 634	7,6м шланг для подачи материала	2x 3/8-18 NPSM (061345)

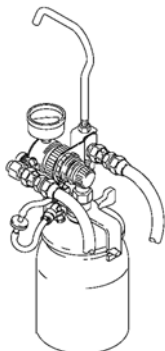
Стаканы 0,95л, нерж. сталь



239 802



239 803



239 804 (0,95 л)
235 117 (1,9л)



192 407



235 119



234 784



239 655

Распылители, применяемые для обработки изделий из металла (уретаны, эпоксидные материалы, латекс, 2-х компонентные материалы)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла +сопло	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288726	традиционная	0,5	малая	289773	28927 0	289061	(5x) 289350 ‡	289458
288929	традиционная	0,8	малая	289773	28927 1	289062	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289459
288930	традиционная	1,1	малая-средняя	289773	28978 5	289063	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289460
288931	традиционная	1,4	малая-средняя	289773	28979 9	289064	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289462
288932	традиционная	1,8	малая-средняя	289784	28979 9	289065	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289464
288933	традиционная	2,2	малая-средняя	289068	28978 7	289066	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289466
288934	традиционная	2,8	высокая	289069	28980 0	289067	(5x) 289007 ‡ (1x) 192309 ‡	289467

288935	HVLP	0,5	малая	289041	28927 0	289061	(5x) 289350 ‡	289458
288936	HVLP	0,8	малая	289041	28927 1	289062	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289459
288937	HVLP	1,1	малая-средняя	289041	28978 5	289063	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289460
288938	HVLP	1,4	средняя	289041	28979 9	289064	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289462
288939	HVLP	1,8	средняя-высокая	289041	28979 9	289065	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289464
288940	HVLP	2,2	средняя-высокая	289070	28978 7	289066	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289466
288941	HVLP	2,8	высокая	289043	28980 0	289067	(5x) 289007 ‡ (1x) 192309 ‡	289467

288942	Compliant	0,5	малая	289042	28927 0	289061	(5x) 289350 ‡	289458
288943	Compliant	0,8	малая	289042	28927 1	289062	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289459
288944	Compliant	1,1	малая-средняя	289042	28978 5	289063	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289460
288945	Compliant	1,4	средняя	289042	28979 9	289064	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289462
288946	Compliant	1,8	средняя-высокая	289042	28979 9	289065	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289464
288947	Compliant	2,2	средняя-высокая	289044	28978 7	289066	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡	289466
288948	Compliant	2,8	высокая	289045	28980 0	289067	(5x) 289007 ‡ (1x) 192309 ‡	289467

Распылители с наконечником иглы из нержавеющей стали, применяемые для обработки изделий из металла (уретаны, эпоксидные материалы, латекс, 2-х компонентные материалы)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288949	традиционная	1,1	малая-средняя	289773	28927 2	289063	289010+ 192310+	289461
288950	традиционная	1,4	средняя	289773	28927 3	289064	289013+ 192311+	289463
288951	традиционная	1,8	средняя-высокая	289784	28927 3	289065	289013+ 192311+	289465

288952	HVLP	1,1	малая-средняя	289041	28927 2	289063	289010+ 192310+	289461
288953	HVLP	1,4	средняя	289041	28927 3	289064	289013+ 192311+	289463
288954	HVLP	1,8	средняя-высокая	289041	28927 3	289065	289013+ 192311+	289465

288955	Compliant	1,1	малая-средняя	289042	28927 2	289063	289010+ 192310+	289461
288956	Compliant	1,4	средняя	289042	28927 3	289064	289013+ 192311+	289463
288957	Compliant	1,8	средняя-высокая	289042	28927 3	289065	289013+ 192311+	289465

‡ = полиэфирэфиркетон
+ = нерж. сталь 17-4



Распылители AIRPRO подача под давлением руководство пользователя 312 414

Автомобильная промышленность (верхние слои лакокрасочного покрытия, нанесение прозрачных и грунтовых слоев)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288929	традиционная	0,8	малая	289773	289271	289062	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289459
288930	традиционная	1,1	малая-средняя	289773	289785	289063	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289460
288931	традиционная	1,4	средняя	289773	289799	289064	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289462
289034	HVLP	1,0	малая	289771	289785	289774	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289468
289035	HVLP	1,2	малая-средняя	289771	289799	289775	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289469
289541	HVLP	1,4	средняя	289771	289786	289776	(5x) 289001 ‡	289495
289036	Compliant	1,0	малая	289772	289785	289777	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289470
289037	Compliant	1,2	малая-средняя	289772	289799	289778	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289471
289542	Compliant	1,4	средняя	289772	289799	289779	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡	289497

Деревообработка (краски, NGRs, тонеры)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288958	традиционная	0,5	малая	288862	289270	288907	(5x) 289350 ‡	289350
288959	традиционная	0,8	малая	288862	289271	288927	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289183
289109	традиционная	1,0	малая	288862	289785	289112	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	288184
288960	HVLP	0,5	малая	288864	289270	288907	(5x) 289350 ‡	289350
288961	HVLP	0,8	малая	288864	289271	288927	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289183
289110	HVLP	1,0	малая	288864	289785	289112	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289184
288962	Compliant	0,5	малая	288863	289270	288907	(5x) 289350 ‡	289350
288963	Compliant	0,8	малая	288863	289271	288927	(5x) 288183 ‡ (1x) 192304 ‡	289183
289111	Compliant	1,0	малая	288863	289785	289112	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡	289184

Нанесение износостойких покрытий (эмали, керамические покрытия, металлические покрытия, покрытия с высоким содержанием сухого остатка)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288973	традиционная	1,5	средняя	288861	289352 ‡	289074	N/A	289478
288974	традиционная	1,8	средняя-высокая	289049	289352 ‡	289075	N/A	289479
288975	традиционная	2,2	средняя-высокая	289049	289351 ‡	289076	N/A	289480
288976	HVLP	1,5	средняя	289115	289352 ‡	289331	N/A	289481
288977	HVLP	1,8	средняя-высокая	289325	289352 ‡	289332	N/A	289482
288978	HVLP	2,2	средняя-высокая	289325	289351 ‡	289333	N/A	289483
288979	Compliant	1,5	средняя	289050	289352 ‡	289331	N/A	289481
288980	Compliant	1,8	средняя-высокая	289327	289352 ‡	289332	N/A	289482
288981	Compliant	2,2	средняя-высокая	289327	289351 ‡	289333	N/A	289483

‡ = полиэфирэфиркетон
 † = нерж. сталь 17-4
 ‡ = карбид вольфрама

Распылители AIRPRO подача под давлением руководство пользователя 312 414

Нанесение покрытий на водной основе (лаки, УФ-материалы, краски)

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288964	традиционная	0,8	малая	289046	289785	289071	(5x) 288184 +	288184
288965	традиционная	1,1	малая-средняя	289046	289785	289072	(1x) 192305 +	288184
288966	традиционная	1,4	средняя	289046	289799	289073	(5x) 288185 + (1x) 192306 +	288185
288967	HVLP	1,0	малая	289047	289785	289071	(5x) 288184 +	288184
288968	HVLP	1,2	малая-средняя	289047	289785	289072	(1x) 192305 +	288184
288969	HVLP	1,4	средняя	289047	289799	289073	(5x) 288185 + (1x) 192306 +	288185
288970	Compliant	1,0	малая	289048	289785	289071	(5x) 288184 +	288184
288971	Compliant	1,2	малая-средняя	289048	289785	289072	(1x) 192305 +	288184
288972	Compliant	1,4	средняя	289048	289799	289073	(5x) 288185 + (1x) 192306 +	288185

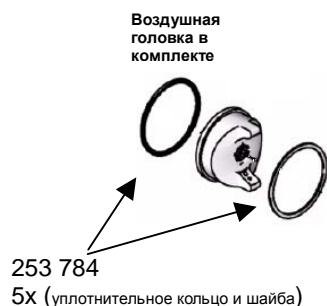
Нанесение адгезивных материалов пр-во мебели• автомобилестроение

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288982	традиционная	1,3	средняя	289051	289799	289077	(5x) 288185 +	289484
288983	традиционная	1,8	средняя-высокая	289051	289799	289078	(1x) 192306 +	289485

Spatter Applications

Каталожный номер	Технология распыления	Сопло (мм)	Вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	Наконечник иглы (шт.)	игла/сопло в комплекте
288985	HVLP	1,1	малая-средняя	289053	289785	289063	(5x) 288184 + (1x) 192305 +	289460

+ = нерж. сталь 17-4



Распылители AIRPRO подача из нижнего бачка

руководство пользователя: 312 578

Технические характеристики:

Максимальное давление воздуха на входе	7 бар
Максимальное давление материала	7 бар
Диаметр отверстия для подачи воздуха	1/4" npsm
Диаметр отверстия для подачи материала	3/8" npsm
Диапазон рабочих температур	0 - 43°

3/8-18.6
Специальная резьба



1/4-18.6
Специальная резьба

Ремкомплект:

289 455	Ремкомплект уплотнителей для иглы
289 790	Ремкомплект распылителя
289 791	Комплект сальников для воздушной головки (5 шт.)
289 143	Комплект курков для распылителя (5 шт.)
289 408	Ремкомплект для воздушного клапана
289 079	Ремкомплект стопорного кольца

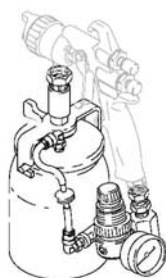
Аксессуары:

244 130	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали	308 791
239 802	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, одинарный регулятор подачи воздуха	308 791
239 803	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, двойной регулятор подачи воздуха	308 791
239 804	0,95 л нагнетательный стакан из нерж. стали, дистанционный регулятор подачи воздуха	308 791
240 266	ПЭ- вкладыш для нагнетательного стакана 0,95 л (40 шт)	308 791
235 117	1,9 л алюминиевый нагнетательный стакан с регулятором подачи воздуха и шлангом	308 791
234 784	Пневмоклапан с измерительным прибором (измерительный прибор 108 190)	310 692
235 119	Пневморегулятор для распылителя в сборе (измерительный прибор 110 436) (регулятор 110 438)	308 791
239 655	Swivel 9/16-18UNF-2A - 1/4-18.6 специальная резьба	
15D684	3М PPS адаптер 3/8"	
15E470	Распределитель крышки	
15E 469	Распределитель вкладыша для стакана	
15T 646	Крепление для фиксации распылителя в блоке очистки распылителей (не отображено)	
15E467	Поддон на 6 стаканов	
239 631	1,м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)	
239 636	4,6м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)	
239 637	7,6м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)	

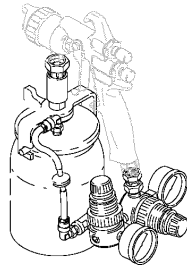
0,95 л стаканы из нерж. стали



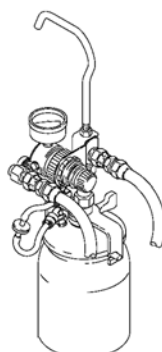
244 130



239 802



239 803



239 804 (0,95 л)
235 117 (1,9л)



234 784



235 119



239 655



15D 684

Распылители AIRPRO подача из нижнего бачка

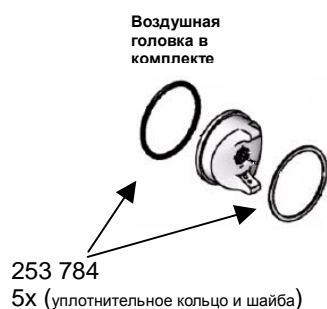
руководство пользователя: 312 578

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	игла/сопло в комплекте	Наконечник иглы (шт.)
289028 (289991)	традиционная	1,4	малая-средняя	289769	289788	289560*	289487	234778 (1x) ‡ 288984 (5x) ‡
289029 (289992)	традиционная	1,8	малая-средняя	289769	289788	288308*	289488	234778 (1x) ‡ 288984 (5x) ‡
289030 (289993)	HVLP	1,4	малая-средняя	289435	289789	289417*	289489	253917 (1x) ‡ 289001 (5x) ‡
289031 (289994)	HVLP	1,8	малая-средняя	289435	289789	289418*	289490	253917 (1x) ‡ 289001 (5x) ‡
289032 (289995)	Compliant	1,4	малая-средняя	289768	289788	288304*	289491	234778 (1x) ‡ 288984 (5x) ‡
289033 (289996)	Compliant	1,8	малая-средняя	289768	289788	288306*	289492	234778 (1x) ‡ 288984 (5x) ‡

(без стакана)

* = с уплотнительным кольцом 111457 (ПТФЭ)

‡ = полиэфирэфиркетон



Аксессуары:

234941	150мл 3М PPS	стакан и завинчивающаяся крышка (8 шт. в коробке)
234940	150мл 3М PPS	крышка и вкладыш для стакана (50 шт. в коробке)
234942	150мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)
234771	650мл 3М PPS	стакан и завинчивающаяся крышка (8 шт. в коробке)
234772	650мл 3М PPS	крышка и вкладыш для стакана (50 шт. в коробке)
15F531	650мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)
234937	850мл 3М PPS	стакан и завинчивающаяся крышка (4 шт. в коробке)
234938	850мл 3М PPS	крышка и вкладыш для стакана (25 шт. в коробке)
234939	850мл 3М PPS	мерная вставка (100 шт. в коробке)

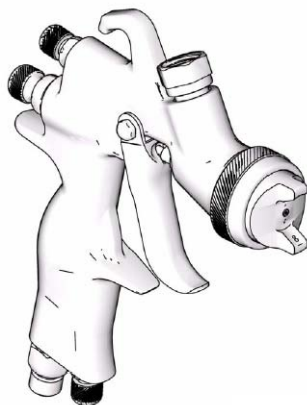


Стакан и завинчивающаяся крышка

Распылители AIRPRO с верхним стаканом

руководство пользователя : 312 579

Смазываемые детали:
Нерж. сталь,
полиэфирэфиркетон,
ацеталь, СВМПЭ



Технические характеристики:

Максимальное давление воздуха на входе	7 бар
Максимальное рабочее давление материала	7 бар
Диаметр отверстия для подачи воздуха	1/4" npsm
Диапазон рабочих температур	0 - 43°

Ремкомплект:

289 455	Ремкомплект уплотнителей для иглы
289 790	Ремкомплект распылителя
289 791	Комплект сальников для воздушной головки (5 шт.)
289 143	Комплект курков для распылителя (5 шт.)
289 408	Ремкомплект для воздушного клапана
289 079	Ремкомплект стопорного кольца
289 022	Ремкомплект корпуса распылителя

Аксессуары:

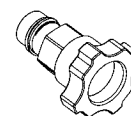
289 797	0,65 л алюминиевый стакан
289 770	0,65 л пластиковый стакан
289 802	0,95 л алюминиевый стакан, (уплотнитель 189 883), крышка (236 908), нижний стакан(239727)
192 407	Держатель стакана
234 784	Пневмоклапан с измерительным прибором, (изм. прибор 108 190)
235 119	Пневморегулятор в сборе, (изм. прибор 110 436) (регулятор 110 438)
239 655	Swivel (AIR) 9/16-18UNF-2A - 1/4 -18.6 специальная резьба
15T623	Тестер воздушной головки
289 795	PPS адаптер 5/8" – 11UNC
15E470	Распределитель крышки
15T 646	Крепление для фиксации распылителя в блоке очистки распылителей (не отображено)
15E 469	Распределитель прокладки
15E467	Поддон на 6 стаканов

Шланги:

239 631	1,2м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)
239 636	4,6м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)
239 637	7,6м шланг для подачи воздуха 2x 1/4-18NPSM (061346)



192 407



289 795



Распылители AIRPRO с верхним стаканом

без стакана

руководство пользователя 312 579

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	игла/сопло в комплекте	Наконечник иглы (шт.)
289002	традиционная	1,4	малая-средняя	289773	289799	289780	289493	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289003	традиционная	1,8	малая-средняя	289773	289786	289767	289494	(5x) 289001 ‡
289005	HVLP	1,4	малая-средняя	289771	289786	289776	289495	
289006	HVLP	1,8	малая-средняя	289771	289786	289801	289496	
289008	Compliant	1,4	малая-средняя	289772	289799	289779	289497	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289009	Compliant	1,8	малая-средняя	289772	289799	289559	289498	

‡ = полиэфирэфиркетон

с пластиковым стаканом

руководство пользователя 312 579

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	игла/сопло в комплекте	Наконечник иглы (шт.)
289011	традиционная	1,4	малая-средняя	289773	289799	289780	289493	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289012	традиционная	1,8	малая-средняя	289773	289786	289767	289494	(5x) 289001 ‡
289014	HVLP	1,4	малая-средняя	289771	289786	289776	289495	
289015	HVLP	1,8	малая-средняя	289771	289786	289801	289496	
289017	Compliant	1,4	малая-средняя	289772	289799	289779	289497	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289018	Compliant	1,8	малая-средняя	289772	289799	289559	289498	

‡ = полиэфирэфиркетон

с 3М PPS стаканом

руководство пользователя 312 579

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	вязкость	Воздушная головка	игла	сопло	игла/сопло в комплекте	Наконечник иглы (шт.)
289020	традиционная	1,4	малая-средняя	289773	289799	289780	289493	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289021	традиционная	1,8	малая-средняя	289773	289786	289767	289494	(5x) 289001 ‡
289023	HVLP	1,4	малая-средняя	289771	289786	289776	289495	
289024	HVLP	1,8	малая-средняя	289771	289786	289801	289496	
289026	Compliant	1,4	малая-средняя	289772	289799	289779	289497	(1x) 192306 ‡ (5x) 288185 ‡
289027	Compliant	1,8	малая-средняя	289772	289799	289559	289498	

‡ = полиэфирэфиркетон



256 855

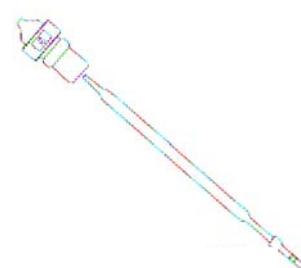


257 092



256 856

Материал	Группа материалов #2 256946	Группа материалов #3 256947	Группа материалов #4 256948	Группа материалов #5 256949	Группа материалов #6 256950
краска	-----				
Типографская краска	-----				
Несмываемая краска	-----				
Лакокрасочная пленка	-----	-----			
Лаки		-----	-----		
Морилка		-----	-----		
Эмаль		-----	-----	-----	
Эпоксидные материалы		-----	-----	-----	
Уретаны		-----	-----	-----	
Масляный лак		-----	-----	-----	
Грунтовка			-----	-----	
Индустриальные финишные покрытия				-----	-----
Латекс				-----	-----
Multi-Spec				-----	-----
Бутират				-----	-----
Нитролак				-----	-----
Масляная краска				-----	-----



Каталожный номер	описание	Руководство пользователя
257 827	Автоматический распылитель HVLP EDGE без регуляторов , сопло #3	313 317
257 092	Распылитель HVLP EDGE, с регулятором подачи материала, сопло #3	
256 855	Распылитель HVLP EDGE, аналог 257 902 с 0,95л стаканом	
256 856	Распылитель HVLP EDGE, аналог 256 855 с пневмоклапаном ARTISAN	
256 927	Пневмоклапан Artisan в комплекте (конверсионный комплект для модификации 257 092 в 256 855)	

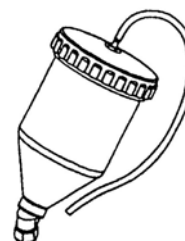
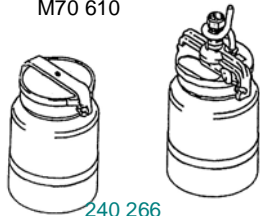
Нижний красконагнетательный стакан распылителя, 1 л

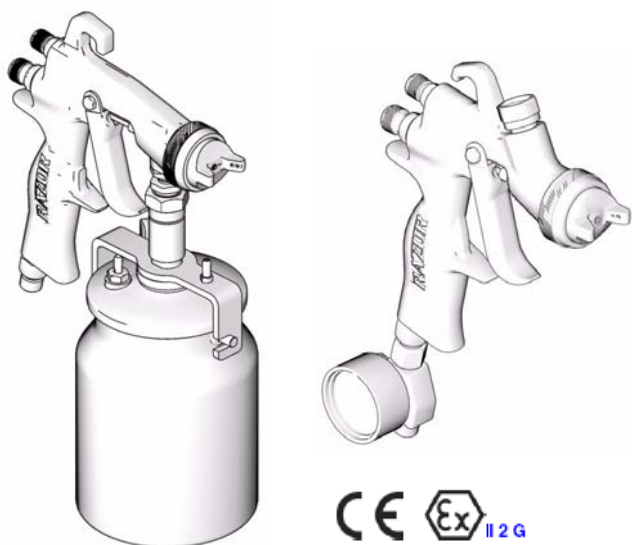
244 130	1 л нижний стакан		309 205
244 131	1 л нижний стакан с герметичной крышкой		
244 132	1 л нижний стакан без крышки		
240 266	40 вкладышей для стакана (стойкие к краске и растворителям)/ 1 л (240 265 = 5 вкладышей для стакана)		
243 714	Стакан с крышкой в сборе, с зажимами и трубкой для материала		
M70 394	Steam		309 205
M71 671	Трубка для материала (литровый стакан)		
244 133	Комплект трубок (5 шт.) для распылителя (нижний стакан), примерно, 16,5см		
240 265	Уплотнитель для крышки, (ПП) 1 л стакан (5 шт.)	M70424	Уплотнитель для крышки, (ПП) 1 л стакан (1 шт.)
193 218	Сетчатый фильтр - 1 шт.	240 267	Сетчатый фильтр - 3 шт.
M71 671	Трубка для материала, (литровый нижний стакан)		309 205
244 836	Конверсионный комплект обратного клапана для распылителей HVLP-T		309 349

Верхний стакан распылителя

244 136	Верхний стакан в комплекте, состоит из стакана / крышки / трубки	0,5 л	309 283
244 134	Комплект трубок (5 шт) для распылителя (верхний стакан), приблизительная длина 40,5см		

Нижний стакан в сборе
Герметичная крышка
M70 610





199196

Смачиваемые
детали:
Нерж. сталь,
полиэфирэфиркетон,
ацеталь, СВМПЭ

Технические характеристики:

Максимальное давление воздуха на входе	7 бар
Максимальное рабочее давление материала	7 бар
Диаметр отверстия для подачи воздуха	1/4" npsm
Диаметр отверстия для подачи материала	3/8" npsm
Диапазон рабочих температур	0 - 43°

Ремкомплект:

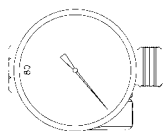
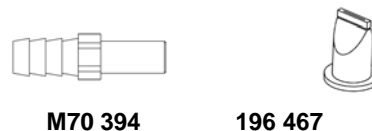
253 748	Ремкомплект уплотнителей для иглы	
253 783	Ремкомплект распылителя	
253 784	Комплект уплотнителей для воздушной головки	
253 785	Ремкомплект курка для распылителя	
253 933	Ремкомплект фитинга входного отверстия для подачи воздуха	
253 934	Ремкомплект пневмоклапана	
289 213	10 уплотнителей для стакана в комплекте	

Аксессуары:

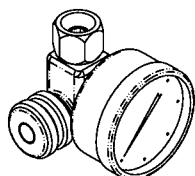
288 661	Пластиковый стакан Razor с крышкой (15K136)
253 977	Алюминиевый стакан Razor с крышкой (22104)
288 744	Пневмо- регулирующий клапан с измерительным прибором (для большого объема материала)
234 387	Прецизионный пневмоклапан
288 652	цифровой пневмо- регулирующий клапан Digi-tell
253 975	PPS адаптер
104 893	Тефлоновое уплотнительное кольцо
M70 424	Уплотнительная муфта
244 130	Литровый стакан HVLP
M70 394	Коннектор для шлангов
196 467	Клапан Duckbill



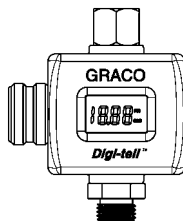
*подробнее см.
стр. 3-5*



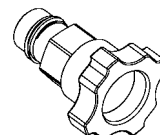
288 744



234 387



288 652



253



распылитель с верхним стаканом

руководство пользователя 312 101

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	Область применения	Воздушная головка	сопло	игла	Наконечник иглы
288561	LVLП	1,2	Нанесение лака/базы	253823	253802	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288562	LVLП	1,3	Нанесение лака/базы	253823	253803	253771	(1x) 253917 ‡
288563	LVLП	1,4	Нанесение лака/базы	253823	253804	253772	(1x) 253917 ‡
288564	LVLП	1,5	Нанесение лака/базы	253823	253805	253772	(5x) 288187 ‡ (1x) 192307 ‡
288565	LVLП	1,6	Нанесение лака/базы	253823	253806	253773	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡
288566	HVLP	1,0	Нанесение лака/базы	253824	253792	253769	(5x) 288185 ‡ (1x) 192305 ‡
288567	HVLP	1,2	Нанесение лака/базы	253824	253793	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288568	HVLP	1,3	Нанесение лака/базы	253824	253794	253771	(5x) 288184 ‡ (1x) 192306 ‡
288569	HVLP	1,4	Нанесение лака/базы	253824	253795	253772	(1x) 253917 ‡
288570	HVLP	1,5	Нанесение лака/базы	253824	253796	253772	(1x) 253917 ‡
288571	HVLP	1,7	Нанесение лака/базы	253824	253797	253772	(1x) 253917 ‡
288572	HVLP	1,5	Нанесение грунтовки	253828	253789	253772	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡
288573	HVLP	1,8	Нанесение грунтовки	253828	253790	253774	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡
288574	HVLP	2,3	Нанесение грунтовки	253829	253791	253774	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡
288575	Compliant	1,0	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	253816	253769	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡
288576	Compliant	1,2	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	253817	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288577	Compliant	1,3	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	253818	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288578	Compliant	1,4	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	253819	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288657	Compliant	1,5	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	288653	253772	(1x) 253917 ‡
288579	Compliant	1,6	Нанесение лака/базы/грунтовки	253825	253820	253772	(1x) 253917 ‡
288580	Compliant	2,0	Нанесение лака/базы/грунтовки	253826	253821	253774	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡
288581	Compliant	2,5	Нанесение лака/базы/грунтовки	253826	253822	253775	(1x) 192309 ‡
288582	традиционная	1,2	Нанесение лака/базы	288451	288295	253772	(1x) 253917 ‡
288583	традиционная	1,3	Нанесение лака/базы	253451	288296	253772	(1x) 253917 ‡
288584	традиционная	1,4	Нанесение лака/базы	253451	288297	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288585	традиционная	1,6	Нанесение лака/базы	253451	288298	253772	(1x) 253917 ‡
288586	традиционная	1,8	Нанесение грунтовки	253452	288299	253772	(5x) 289007 ‡ (1x) 192309 ‡
288587	традиционная	2,5	Нанесение грунтовки	253453	288300	253775	(5x) 289007 ‡ (1x) 192309 ‡
289218	HVLP	1,3	Работа с металлизированными материалами	289212	253794	253771	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
289219	HVLP	1,4	Работа с металлизированными материалами	289212	253795	253772	(1x) 253917 ‡
289220	HVLP	1,5	Работа с металлизированными материалами	289212	253796	253772	(1x) 253917 ‡

‡ = полиэфирэфиркетон

Распылители RAZOR С НИЖНИМ СТАКАНОМ

руководство пользователя 312 106

Каталожный номер	Технология распыления	сопло (мм)	Область применения	Воздушная головка	сопло	игла	Наконечник иглы
288588	HVLP	2,2	Нанесение лака/базы	253827	253778	253777	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡
288589	Compliant	1,0	Нанесение лака/базы	253454	288301	288640	(5x) 288184 ‡ (1x) 192305 ‡
288590	Compliant	1,2	Нанесение лака/базы	253454	288302	288641	(1x) 234778 ‡
288591	Compliant	1,3	Нанесение лака/базы	253454	288303	288641	(1x) 234778 ‡
288592	Compliant	1,4	Нанесение лака/базы	253454	288304	288642	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288593	Compliant	1,6	Нанесение лака/базы	253454	288305	288642	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288594	Compliant	1,8	Нанесение грунтовки	253454	288306	288643	(1x) 253917 ‡
288595	традиционная	1,5	Нанесение лака/базы	253455	288307	288642	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288596	традиционная	1,8	Нанесение лака/базы	253455	288308	288642	(5x) 288185 ‡ (1x) 192306 ‡
288597	традиционная	2,0	Нанесение грунтовки	253456	288309	253777	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡
288598	традиционная	2,5	Нанесение грунтовки	253457	288310	253777	(5x) 289004 ‡ (1x) 192308 ‡

‡ = полиэфирэфиркетон

Пневматические распылители

для нанесения “Anti Drön” покрытий (диаметр отверстия для подачи материала ¼“)

President



Давл. материала 140 бар
Давл. воздуха 7 бар
Сопло 5,9мм 167 330

Дополнительно:
Сопло 9,5мм 167 331



204 000

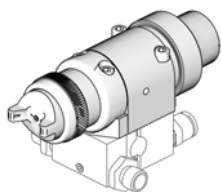
Давл. материала 70 бар
Рекомендованное 10 бар
Давл. воздуха 7 бар

TexSpray 1030FC

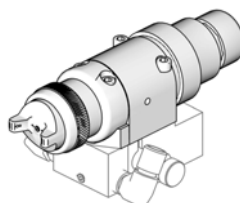


235 490

Автоматические распылители AirPro®



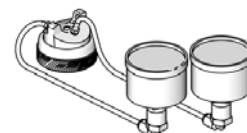
распылитель для традиционного метода распыления 24A749, установлен на распределительном блоке 288217



распылитель для традиционного метода распыления 24A753 с регулятором подачи материала, установлен на распределительном блоке 288223

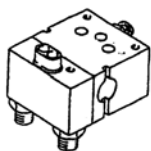
HVLP

верификационный комплект

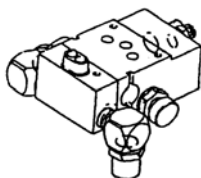


289 563, 289 568,
289 569, 289 566

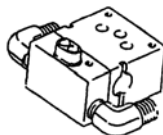
Распределительные блоки для всех типов распылителей (см. руководство пользователя 313 516)



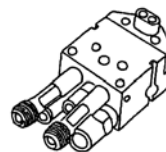
288 221



288 223
24C 342

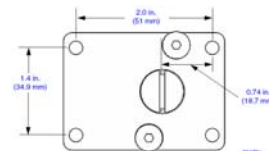


288 217
288 218

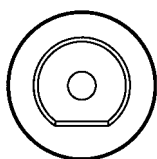


288 160
288 211

Модификационный адаптер



288 197



24B 609



Пневматические распылители "Hand Gun"

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
204 000	Распылитель с ручным управлением для работы с материалами высокой вязкости расход воздуха 425-708 л/мин	306 494
235 490	Распылитель с ручным управлением	308 274

Автоматические распылители AirPro

руководство пользователя 313 516

"Окраска металла"

ремкомплект уплотнителей (пневмочасть): 288 171

Ремкомплект уплотнителей смачиваемых деталей: 24В 675

Каталожный номер	Технология распыления	Игла/сопло в комплекте	Игла	Наконечник иглы Упаковка из 5 шт	Сопло	Воздушная головка	Диаметр отверстия	Вязкость	производительность (л/мин.)
24В 333	Традиционная	24В 332	24В 331	289 350	289 061	289 773	0,5мм	Малая	0,06-0,18
24А 747	Традиционная	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 773	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 748	Традиционная	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 773	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 749	Традиционная	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 773	1,4мм	Средняя	0,36-0,54
24А 750	Традиционная	24А 690	24А 685	288 185	289 065	289 784	1,8мм	Средняя-высокая	0,48-0,6
24В 334	HVLP	24А 332	24В 331	289 350	289 061	289 041	0,5мм	Малая	0,06-0,18
24А 754	HVLP	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 041	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 755	HVLP	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 041	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 756	HVLP	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 041	1,4мм	Средняя	0,36-0,54
24А 757	HVLP	24А 690	24А 685	288 185	289 065	289 042	1,8мм	Средняя-высокая	0,48-0,6
24В 335	Compliant	24А 332	24А 331	289 350	289 061	289 042	0,5мм	Малая	0,06-0,18
24А 761	Compliant	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 042	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 762	Compliant	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 042	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 763	Compliant	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 042	1,4мм	Средняя	0,36-0,54
24А 764	Compliant	24А 690	24А 685	288 185	289 065	289 042	1,8мм	Средняя-высокая	0,48-0,6
24А 751*	Традиционная	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 773	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 752*	Традиционная	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 773	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 753*	Традиционная	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 773	1,4мм	Средняя	0,36-0,54
24А 758*	HVLP	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 041	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 759*	HVLP	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 041	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 760*	HVLP	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 041	1,4мм	Средняя	0,36-0,54
24А 765*	Compliant	24А 687	24А 683	288 183	289 062	289 042	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 766*	Compliant	24А 688	24А 684	288 184	289 063	289 042	1,1мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 767*	Compliant	24А 689	24А 685	288 185	289 064	289 042	1,4мм	Средняя	0,36-0,54

* с регулятором подачи материала

"Нанесение износостойких покрытий"

ремкомплект уплотнителей (пневмочасть): 288 171

Ремкомплект уплотнителей смачиваемых деталей: 24В 675

Каталожный номер	Технология распыления	Игла/сопло в комплекте	Игла	Сопло	Воздушная головка	Диаметр отверстия	Вязкость	производительность (л/мин.)
24А 774+	Традиционная	24А 693	24А 686	289 074	288 861	1,5мм	Малая	0,06-0,18
24А 775+	Традиционная	24А 694	24А 686	289 075	289 049	1,8мм	Малая	0,12-0,3
24В 336+	Традиционная	24В 358	24В 357	289 076	289 049	2,2мм		
24С 316+	Традиционная	24С 142	24С319	289 075	289 049	2,8мм		
24А 776+	HVLP	24А 695	24А 686	289 331	289 115	1,5мм		
24А 777+	HVLP	24А 696	24А 686	289 332	289 325	1,8мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 778+	Compliant	24А 695	24А 686	289 331	289 050	1,5мм	Средняя	0,36-0,54
24А 779+	Compliant	24А 696	24А 686	289 332	289 327	1,8мм	Средняя-высокая	0,48-0,6

+ наконечник иглы и сопла сделаны из карбида вольфрама

"Деревообработка"

ремкомплект уплотнителей (пневмочасть): 288 171

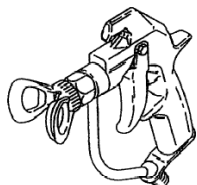
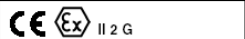
Ремкомплект уплотнителей смачиваемых деталей: 24В 675

Каталожный номер	Технология распыления	Игла/сопло в комплекте	Воздушная головка	Диаметр отверстия	Вязкость	производительность (л/мин.)
24А 768	Традиционная	24А 691	288 862	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 769	Традиционная	24А 692	288 862	1,0мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 770	HVLP	24А 691	288 864	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 771	HVLP	24А 692	288 864	1,0мм	Малая-средняя	0,24-0,42
24А 772	Compliant	24А 691	288 863	0,8мм	Малая	0,12-0,3
24А 773	Compliant	24А 692	288 863	1,0мм	Малая-средняя	0,24-0,42

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
111 265	Смазка, 113 г, (не силиконовая) смазка для сальников и трущихся деталей	313 516
24А 780	Распылитель без иглы, сопла и воздушной головки	
288 138	Регулятор подачи материала (пружина, шарик, зажим)	
288 197	Модификационная пластина	
24В 609	Монтажный кронштейн для распылителя (Cefla)	

Распылители для безвоздушного метода распыления

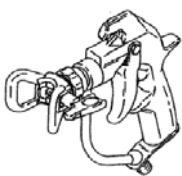
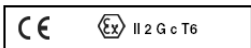
Распылитель Silver



235 460
235 462



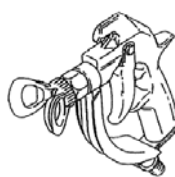
Распылитель XTR
235 461



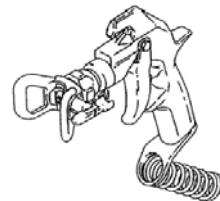
246 240
235 464
246 240



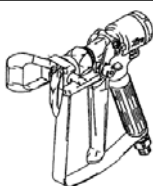
238 591



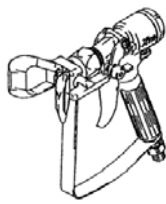
235 465



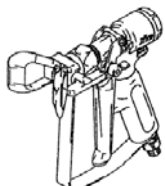
Распылитель Flex
для 2К и цинка
246 468
248 157



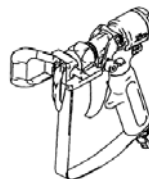
XTR 500, XTR 504, XTR 501
XTR 700, XTR 704, XTR 506
XTR 701



XTR 505
XTR 507
XTR 705



XTR 502
XTR 702



XTR 503
XTR 703

Новый Contractor



288 475
288 477



288 425

Распылитель SG2 / SG3



243 011
243 238

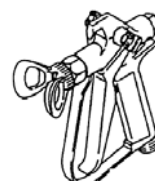


288 438
288 428

Новый распылитель FTX

Распылитель Mastic

Распылитель Hydra Mastic

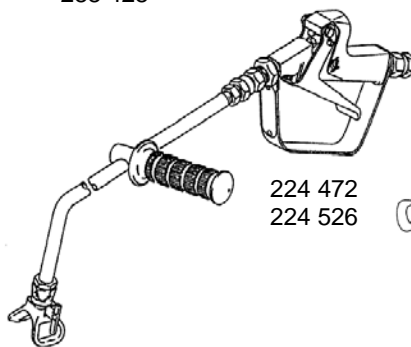


206 718
207 300

клапан для телескопических распылителей



220 229

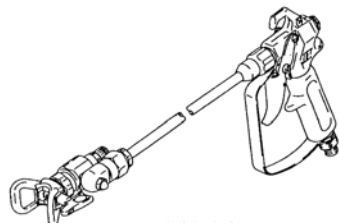


224 472
224 526



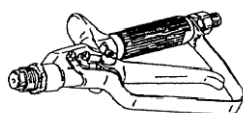
224 990
224 991

Система OFS

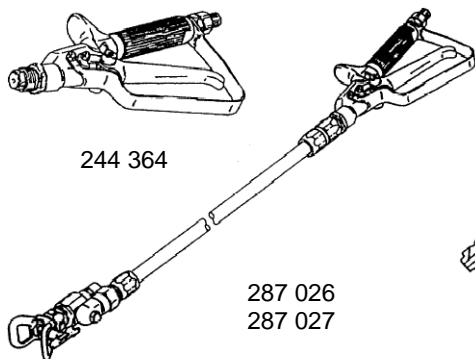


248 947

Contractor

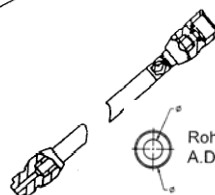


244 364



287 026
287 027

24 990
39 671



244 163
244 164
Удлинитель для Contractor

Rohr, Aluminium
A.D. 15,8 mm, I.D. 8,25 mm



Распылители для безвоздушного метода распыления

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
Распылитель Silver 345бар ¼" NPSM 7/8" соплодержатель 50°Cmax		
235 460 235 461 235 462 243 283 246 240 235 464 238 591	Распылитель Silver 2,3 мм, баре (курок на 2 пальца) ремкомплект 235 474 Распылитель Silver 2,3 мм баре (курок на 4 пальца) ремкомплект 235 474 Распылитель Silver, F-F-N сопло, 0,94 мм, без доп. оборудования (курок на 2 пальца) ремкомплект 235 475 Распылитель Silver, сопло RAC 5 и 515 (курок на 2 пальца) ремкомплект 235 474 Распылитель Silver, сопло RAC X и PAA517 (курок на 2 пальца) без ремкомплекта Распылитель Silver, сопло XHD RAC и XHD 617 (курок на 2 пальца) ремкомплект 235 474 Распылитель Silver, сопло XHD RAC и XHD 619 (курок на 4 пальца) ремкомплект 235 474	Нанесение покрытий CE - EXX II 2G
235 465	Распылитель Silver 345бар, без доп. оборудования (курок на 2 пальца) Ремкомплект 235 475	Нанесение покрытий
246 468 248 157	Распылитель Flex Plus Silver, RAC X и PAA 517 сопло ремкомплект 235474 Распылитель Flex Silver, RAC 5, LL5 319 сопло ремкомплект 235474	Нанесение покрытий
289 605	Распылитель Texture, 276 бар, с GHD-RAC и 631 соплом (курок на 4 пальца) без ремкомплекта	Нанесение покрытий
XTR-5 345бар XTR-7 500бар ¼" NPSM7/8" макс. температура 71°C		
XTR 500 XTR 501 XTR 502 XTR 503 XTR 504 XTR 505 XTR 506 XTR 507	Распылитель, круглая рукоятка (25мм) без наконечника иглы (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, круглая рукоятка (25мм), наконечник иглы 163 519 (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, овальная полиамидная рукоятка † и XHD RAC, 519 сопло (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, овальная полиамидная рукоятка † и XHD RAC, 519 сопло (курок на 2 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, круглая рукоятка (25мм) и XHD RAC, 519 сопло (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, круглая рукоятка (25мм) и XHD RAC, 519 сопло (курок на 2 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, круглая рукоятка (22мм) и XHD RAC, 519 сопло (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель, круглая рукоятка (22мм) и XHD RAC, 519 сопло (курок на 2 пальца) ремкомплект 248 837	Нанесение покрытий CE - EXX II 2G c T6
XTR 700 XTR 701 XTR 702 XTR 703 XTR 704 XTR 705	Распылитель 500 бар, круглая рукоятка, без сопла (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель 500 бар, круглая рукоятка и сопло 163 519 (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель 500 бар овальная полиамидная рукоятка † и XHD RAC, 519 наконечник иглы (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель 500 овальная полиамидная рукоятка † и XHD RAC, 519 наконечник иглы (курок на 2 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель 500 бар круглая рукоятка и XHD RAC, 519 наконечник иглы (курок на 4 пальца) ремкомплект 248 837 Распылитель 500 бар круглая рукоятка и XHD RAC, 519 наконечник иглы (курок на 2 пальца) ремкомплект 248 837	Нанесение покрытий CE - EXX II 2G c T6 ~ (CE - EXX II 2G)
Распылитель Contractor 250бар ¼" NPSM7/8" макс. температура 49°C		
288 475 288 425 288 477 244 364	Новый распылитель Contractor RAC X, соплом PAA 517, 2 фильтра, (курок на 2 пальца) ремкомплект-288 488 Новый распылитель Contractor RAC X, соплом PAA 517, 2 фильтра, (курок на 4 пальца) ремкомплект -288 488 Новый распылитель Contractor RAC 5 сопла (курок на 2 пальца) ремкомплект-288 488 Новый распылитель Contractor без сопла и соплодержателя ремкомплект -218 070 287032 фильтр, 60 ячеек, 287033 фильтр, 100ячеек, 287034 фильтр 60+100ячеек	Нанесение покрытий CE
244 364 287 026 287 027	Распылитель Contractor, 252 бар, без доп. оборудования, диаметр входного отверстия ¼", диаметр выходного отверстия ⅜"-14 UNF-2В без ремкомплекта Распылитель Contractor с клапаном clean shot * 0.9 м, давление открытия @ 48бар, RAC X(517) комплект игл 218 070 Распылитель Contractor с клапаном clean shot * 1.8 м, давление открытия @ 48бар, RAC X(517) комплект игл 218 070	Нанесение покрытий
244 163 244 164	удлинитель 0,9 м, клапан clean shot, удлинитель 1,8 м, клапан clean shot	
Распылитель FTX 248бар ¼" NPSM7/8" макс. температура 49°C		
243 011 243 238 288 438 288 428	Распылитель SG2, (Fieldlazer) с RAC 4, наконечник иглы 262 515, 248 бар (курок на 4 пальца) без ремкомплекта Распылитель SG3 с RAC 5, наконечник иглы 262 515, 248 бар (курок на 4 пальца) без ремкомплекта 243084 фильтр, 50 и 100 ячеек, для распылителей SG2 и SG3 Новый распылитель FTX RAC X, наконечник иглы PAA 517, 60 и. Фильтр, 100 ячеек, комплект иглы 288 488 Распылитель New FTX RAC 5, без наконечника иглы (курок на 4 пальца) комплект игл 288 488	Нанесение покрытий CE
206 718 207 300	Распылитель Hydra Mastic, входное отверстие ½", выходное отверстие ⅜"-14 UNF-2В без доп. Оборудования без ремкомплекта Распылитель Hydra Mastic, ½", без доп. оборудования, без диффузора, без ремкомплекта	Нанесение покрытий
245 820	Ultra-Lite Sp. Max, ½" входное отверстие, выходное отверстие - ⅜"-14, без доп. оборудования (без сопла) ремкомплект 245 808	Нанесение
224 472	Распылитель Mastic-Flo, 275бар, 25см удлинитель без ремкомплекта	Нанесение покрытий
224 526	Распылитель Mastic-Flo, без удлинителя, входное и выходное отверстия - ½"NPT(M) без ремкомплекта	Нанесение покрытий
224 990* 289 671*	Распылитель Mastic-Flo без диффузора, RAC X, сопло HDA535, 275 бар без ремкомплекта Распылитель Mastic-Flo без диффузора, RAC X, сопло HDA535, 275 бар без ремкомплекта	Нанесение покрытий
OFS 248 947	Распылитель OFS RAC V 288 424, клапан "clean shot" 287030, удлинитель 287 726 (25 см), сопло LL5 321, LL5 419 и 262 521 (уплотнительное кольцо для клапана clean shot 120190 / шайба 162863)	311 083
220 229	Распылитель, 210 бар, ¼"NPT(M) входное и выходное отверстия для материала,	Нанесение покрытий

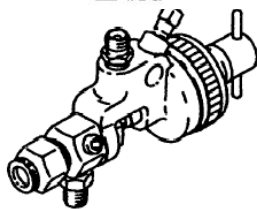
*не для ЕС

† полиамидный зажим, для термоизоляции, температура. 72°C

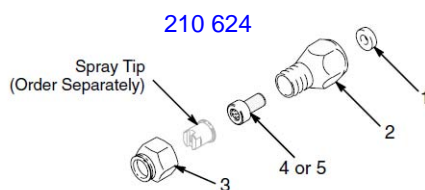
Автоматические распылители

Распылители Hydra Spray

*This model is certified

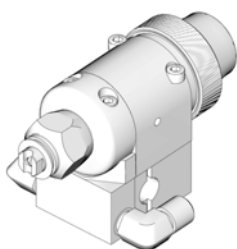


206 513
207 614
206 887
948 864

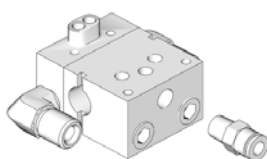


Ref No.	Part No.	Description
1	162863	WASHER
2	187148	RETAINER
3	171601	TIP RETAINER
4	205264	FILTER; (0.005" spacing) (Includes HEAD 164075)
5	205265	FILTER; (0.009" spacing) (Includes HEAD 164075)

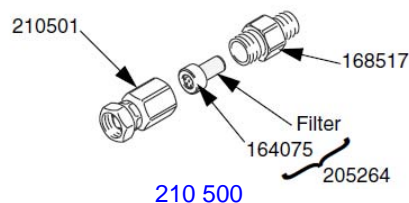
Автоматические распылители для безвоздушного метода распыления



288 048
288 554

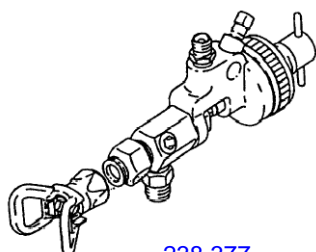


241 161
241 162
244 930



210 500

Краскораспылитель из нерж. стали



238 377
206 660

Распылитель для посыпки



238 338



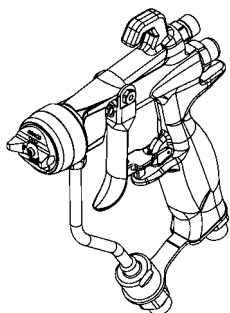
Распылители для безвоздушного метода распыления

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
Авто 210бар ¼" NPSM 49°C макс.		
206 513	Автоматические распылители, 210 бар, нерж. сталь, без доп. оборудования ремкомплект 747 096	Нанесение покрытий 306 815
207 614	Автоматический распылитель, 210 бар, нерж. сталь, без доп. оборудования, без диффузора ремкомплект 747 096	
206 887	Автоматический распылитель, 210 бар, нерж. сталь, хромированная тарелка, ПТФЭ ремкомплект 214 841	
948 864	Аналог 206 887 с пневматическим открытием/закрытием, вайтоновое уплотнительное кольцо, ПТФЭ уплотнитель, коннектор для подвода воздуха из нерж. стали ремкомплект 214 841	
222 422 XHD 001	Стандартный держатель сопла XHD предохранитель	
Авто 280 бар 49°C макс.		
288 048	Автоматический распылитель, 280 бар, нерж. сталь, стандартный наконечник иглы, без распределительного блока Ремкомплект 288 171	Нанесение покрытий CE - EXX II 2G с T6 311 053
288 554	Аналог 288048, предназначен для выдавливания герметика ремкомплект 288 171 288 195 карбидовый шарик иглы / 241 468 пластиковый шарик иглы / 288196 седло	
241 161	Распределительный блок в сборе, ¼" NPS(M) входное отверстие	
241 162	Распределительный блок в сборе, JIC No. # 5	
244 930	Распределительный блок, для большого объема материала	
198 457	Датчик RTD, 100 Ом, 1/8 npt(m) с 3 - пинным коннектором Picofast	
198 458 210 500	Кабель RTD, 6 фт. (1.83 м), гибкий кабель для коннектора St.Clair Впускной фильтр для материала	
Авто 210бар вх.отв. для воздуха 1/4" NPT(F) для материала 3/8"NPT(F)		
238 377	Автоматический распылитель, 210 бар, нерж. сталь, диаметр отверстия 4,57мм, без диффузора, с RAC5 без наконечника иглы Ремкомплект 238 339	308 613 306 830
206 660	Автоматический распылитель Hydra Mastic, 210 бар, диаметр отверстия 4,57мм, с диффузором, Без ремкомплекта	
Распылитель пены 12бар вх.отв. для воздуха ¼" NPT(F) ¾" npt(F)		
238 338	Автоматический пенораспылитель с иглой в комплекте Ø 5,16 – 5,9 – 7,14 и 8,48 (мм) ремкомплект 238 340	Пенораспылитель 308 612
239 695	Широкий дефлектор, 12 дюймов (30,5 см)	



Распылители с автоматическим и ручным управлением для комбинированного метода распыления

G 15 AA



24C853
24C854



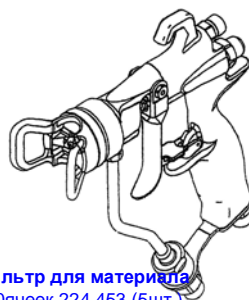
уплотнитель 183 616

сетчатый фильтр 241 804
(10шт.)
отверстия 0,009 - 0,011"
150 ячеек

AAM xxx (для чистовой отделки)
GG4 xxx (стандартное сопло)

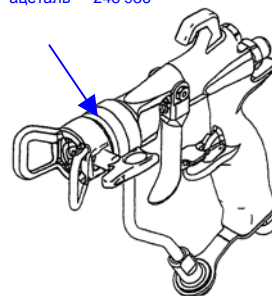
G40 AA

Уплотнитель RAC (5шт.)
стандарт 246 453
ацеталь 248 936



Фильтр для материала
100ячеек 224 453 (5шт.)
60ячеек 238 563 (3шт.)

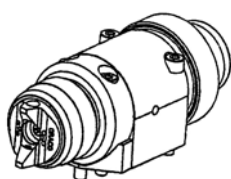
24C855
24C856



24C857

G40 AA

автоматический



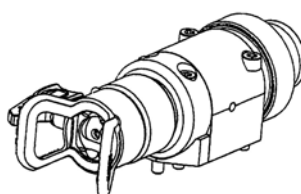
288 044
288 046



уплотнитель 183 616

сетчатый фильтр 241 804
(10шт.)
отверстия 0,009 - 0,011"
150 ячеек

ААР xxx
(стандарт АА-чистовая отделка)

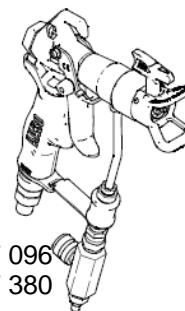


288 053



Поворотный шарнир
239 394

Распылитель АА30

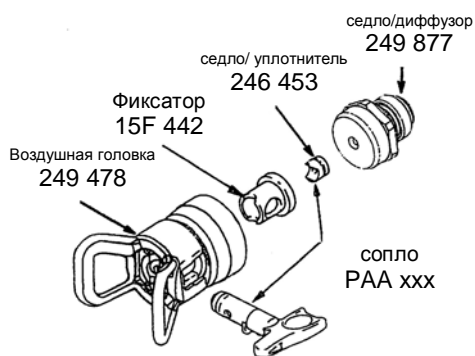


257 096
257 380

Конверсионный комплект G40

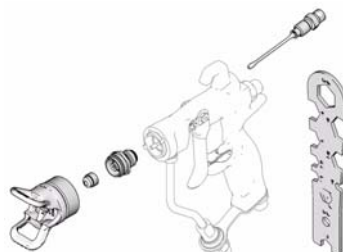
287 917
nut 1 1/4" -18 UNEF-2B (f)
(сопло заказывается дополнительно)

заглушка
15G 713

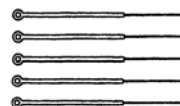


288 514

Конверсионный комплект



Инструменты для очистки

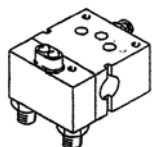


249 598

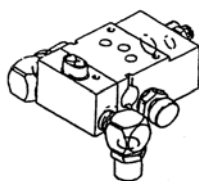
распределительный блок



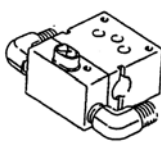
15F 446



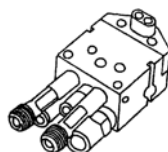
288 221



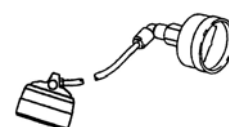
288 224



288 217
288 218



288 160
288 211



249 140



Распылители с автоматическим и ручным управлением для комбинированного метода распыления

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
------------------	----------	--------------------------

Распылитель G15 AA, 105бар ¼"npsm (материал) ¼"npsm (воздух)

24C 853	Распылитель G15 AA, 105 бар, с карбидным седлом и шариком, игла в комплекте 24B790 седло в комплекте 249456	3A0 149
24C 854	Распылитель G15 AA, 105 бар, с шариком из нерж. стали и ацеталевым седлом, игла в комплекте 24B789 седло в комплекте 249424	

Распылитель G40 AA, 280бар ¼"npsm (материал) ¼"npsm (воздух)

24C 855 24C 856 24C 857	Распылитель с ручным управлением G40 AA, стандартное сопло, Распылитель с ручным управлением G40 AA, RAC-X, Распылитель с ручным управлением G40 AA, Hi-Flow,	Игла в комплекте: 22B 789 Седло в комплекте: 249 422 Уплотнители для воздушной головки в комплекте: 253 032	3A0 149
-------------------------------	---	---	---------

Аксессуары для распылителей G15 AA и G40 AA

289 080	Воздушная головка	253 032	Комплект уплотнителей воздушной головки	311 001
288 514	Конверсионный комплект, плоское сопло RAC-X -	24C 791	Конверсионный комплект, плоское сопло – сопло RAC-X	
249 456	Ремкомплект курка	249 423	Стопор курка в комплекте	
224 453	Фильтр на100 ячеек (5 шт.)	238 563	Фильтр на 60 ячеек (3 шт.)	
249 598	Комплект для чистки сопел 12 шт. Ø 0,14 мм	15F 446	Универсальный ключ для распылителя	
101 892	Шомпол			
15C 161	Комплект для чистки распылителя	24C 356	Фитинг шланга для материала, JIC	
249 473	Комплект фитинга пневмолинии, внутренний диаметр ¼ NPSM 9,5мм	238 694	Шаровой клапан для материала 3/8" 350бар (полиэфирэфиркетон, ПТФЭ)	
239 394	Поворотный шарнир для фильтра	189 018	Поворотный шарнир	
208 536	Быстросъемный соединитель для пневмолинии	169 967	Быстросъемный соединительный штырек для пневмолинии	
249 135	Регулятор в сборе	24C 788	HVLP, верификационный комплект	
246 453 248 936	Сальники и уплотнители RAC X в комплекте, 5 шт Сальники и уплотнители (оранжевые)RAC X, стойкие к растворителю, (седло 15A 981, уплотнитель 15E 557)			

Автоматические распылители G40AA 280бар ¼"npsm (материал) ¼"npsm (воздух)

288 046	Автоматический распылитель AA-G40, 280 бар, стандартное сопло AAP, карбидный шарик и седло Ø 1,6 мм	311 052
288 044	Автоматический распылитель AA-G40, 280 бар, стандартное сопло AAP, шарик из нерж. стали, ацеталевое седло Ø 1,6 мм	
288 053	Автоматический распылитель AA-Automatic, 280 бар, с AA-RACX и соплом FFT или PAA, карбидный шарик и седло Ø 1,6 мм	

288 221 288 217 288 218 288 224 288 160 288 211	Распределительный блок для автоматического распылителя AA, входное отверстие ¼" NPS(M), распределительные коннекторы снизу Распределительный блок для автоматического распылителя AA, входное отверстие ¼" NPS(M), распределительные коннекторы сбоку Распределительный блок для автоматического распылителя AA, входное отверстие JIC No. #5, распределительные коннекторы сбоку Распределительный блок для автоматического распылителя AA, входное отверстие ¼" NPS(M), пневморегулятор Распределительный блок для автоматического распылителя AA, входное отверстие ¼" NPS(M), распределительные коннекторы сзади Распределительный блок для автоматического распылителя AA, JIC No. #5 (½" -20UNF)	311 052
--	---	---------

Сопло для распылителя G15/G40

AAM сопло для финишной обработки
каталожный номер AAM xxx,

GG4 индустриальные сопла (нанесение износостойких покрытий под высоким давлением) каталожный номер GG4 xxx

AAF сопла для финишной обработки (финишная обработка высокого качества) каталожный номер. AAF xxx,

(воздушная головка 24C866 или 249180)

(высокое качество финишной обработки при малом и высоком давлении)

Сопла RAC SwitchTips, для использования с распылителями G40 RAC

(воздушная головка 24A 921)

Сопла LTX RAC каталожный номер LTX xxx,
Сопла FFT RAC (высококачественная финишная обработка) каталожный номер FFT xxx,
Сопла WRX WideRAC каталожный номер WR xxxx,

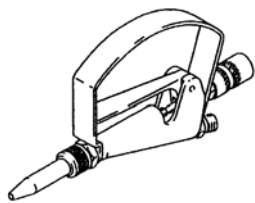
Распылитель AA30, 248бар ¼"(отверстие для материала) ¼"npsm (отверстие для воздуха)

257 096	Распылитель AA30, сопло RAC-X FFT210, ремкомплект 257526, фильтр 288750 (100ячеек)	313 347	
257 380	Распылитель AA30, плоское сопло AAM 411, ремкомплект 257527, фильтр 288750 (100ячеек)		
288 749	Фильтр 50 ячеек 288 750	Фильтр 100 ячеек 256 975	Фильтр 150 ячеек
257 783	ремкомплект AA30 с соплом RAC	257 584	ремкомплект распределительного блока распылителя AA30 с плоским соплом
257 521	Конверсионный комплект распылителя AA30, замена плоского сопла RAC на сопло X		
			313 607

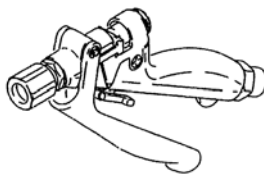
Экструзионные пистолеты



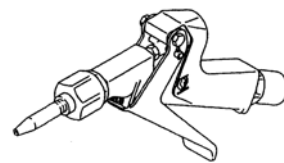
240 199



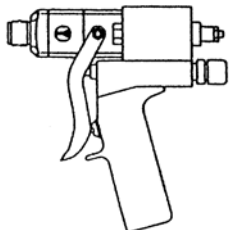
204 355



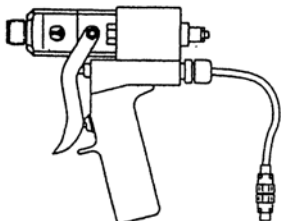
235 627
237 607, 237 649
235 628, 243 775



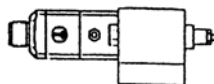
207 945



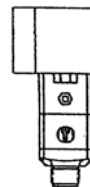
965 767



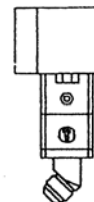
965 768



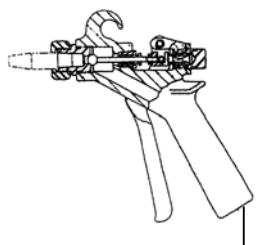
965 786
965 766



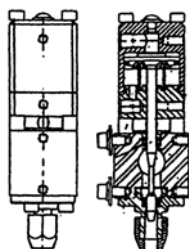
243 666



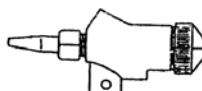
243 482



C27 020
½" NPS(A)
inlet



918 512



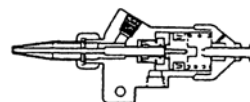
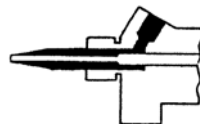
C27 xxx
Автоматический клапан

Базовая модель (без сопла)



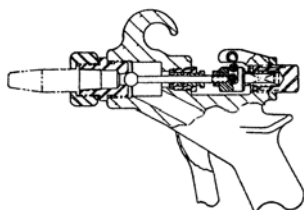
C27 151

Автоматический клапан (с соплом)

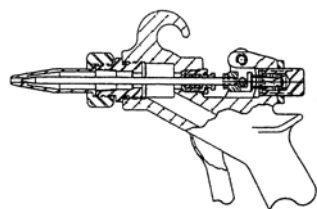


C27 148

Автоматический клапан Snuffer (с соплом)

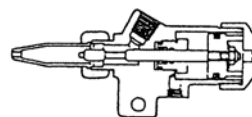


C27 031
2-позиционный
курок

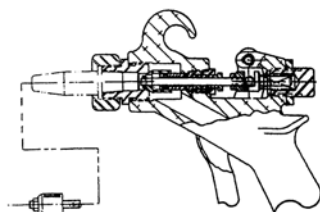


C27 078

Tip-Seal®

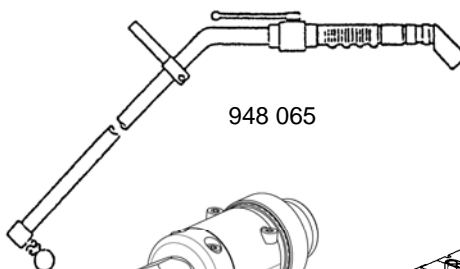


C27 130
C27 132
C27 134

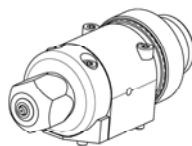


C27 067

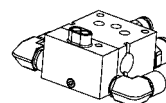
Сбалансированный
поршень (мягкий курок)



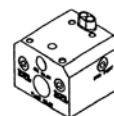
948 065



288 554



241 161
241 162



244 930



Распылитель с ручным управлением.
Сбалансированный поршень для
мягкого нажатия курка.

Экструдеры

Каталожный номер	Описание		Руководство пользователя
204 355	Экструзионный пистолет, 210 бар	экструзия	306 586
240 199	Экструзионный пистолет Ultra Lite, 234 бар, карбидное седло, игла с шариком, входное отверстие ¼" NPT(F)	экструзия	308 807
235 627	Экструзионный пистолет Ultra Lite 4000, игла с конусом, входное отверстие ¼", выходное отверстие ¾"-16UNF-2B, Ø 5,15 мм	экструзия	308 253
237 607	Экструзионный пистолет Ultra Lite 4000, игла с конусом, карбид вольфрама, входное отверстие ¼"		
237 649	Ultra Lite 4000, игла с конусом, карбид вольфрама, ¼"(M), поворотный шарнир37°		
235 628	Ultra Lite 6000, игла с шариком, входное отверстие ½" , выходное отверстие ¼" NPT(M), Ø4,77 мм		
243 775	Ultra Lite 6000, игла с конусом, входное отверстие ½", выходное - ¼" NPT(M)		
207 945	Экструзионный пистолет, игла с шариком, входное отверстие -½", выходное отверстие - ⅙" и ¼",Ø6,35 мм	экструзия	307 004
C27 020	Экструзионный пистолет, игла с шариком, макс. 172 бар, Ø 7,5 мм, входное отверстие ½"	экструзия	309 739
C27 031	выходное отверстие - ¼" NPT(M), фланец		
C27 067	Экструзионный пистолет, 2-позиционный курок, игла с шариком, макс. 172 бар, Ø 7,5 мм, входное отверстие ½" NPT(M), выходное отверстие ¼" NPT(M), фланец		
C27 078	Экструзионный пистолет, сбалансированный поршень, макс. 172 бар, Ø 10,7 мм, входное отверстие ½", выходное отверстие ¼" NPT(M), фланец Экструзионный пистолет, сопло Tip-Seal ®, макс. 172 бар, входное отверстие ½" NPT(M), Ø 2,39 мм		
948 065	Экструзионный пистолет, входное отверстие ¾"	экструзия	307 905
238 338	Автоматический распылитель, пенораспылитель с набором игл Ø 5,16; 5,9; 7,14 и 8,48 в комплекте	экструзия	308 612 308 612
965 768	1 компонентный распылитель с ручным управлением Ultra Lite, алюминиевый, с электропереключателем, 276 бар Snuffer	экструзия	308 876
965 767	1 компонентный распылитель с ручным управлением Ultra Lite, алюминиевый, 276 бар Snuffer		
965 786	1 компонентный автоматический распылитель Ultra Lite, алюминиевый, 276 бар Snuffer		
965 766	1 компонентный автоматический распылитель Ultra Lite, нерж. сталь, 276 Бар Snuffer		
243 482	1 компонентный автоматический распылитель Ultra Lite, нерж. сталь , PrecisionSwirl, выходное отверстие под углом 45°		
243 666	1 компонентный автоматический распылитель Ultra Lite, нерж. сталь, PrecisionFlo, прямое выходное отверстие, ¼" NPT(M) о ¾"-16		
288 554	Алюминиевый автоматический экструзионный пистолет для работы с герметиками, сопло 182 xxx, 270 xxx, C08 xxx	311 053	
241 161	Распределительный блок, с ¼" NPS (M) входным отверстием		
241 162	Распределительный блок, входное отверстие JIC Nr.#5		
244 930	Распределительный блок, ⅙" NPT (M) входное отверстие для подвода теплой воды		
C27 151	Автоматический клапан, пневматический способ открытия, закрытие посредством пружины, 165 бар, EP уплотнительное кольцо, без сопла, входное отверстие ¼"	310 547	
C27 130	Автоматический клапан, (snuffer), Ø 6,35 мм, 165 бар, пневматический способ открытия/закрытия, EP уплотнительное кольцо, входное отверстие для подачи материала ¼"		
C27 134	Автоматический клапан, (snuffer), Ø 6,35 мм, 165 бар, пневматический способ открытия/закрытия, уплотнительное кольцо, Вайтон, входное отверстие для подачи материала ¼"		
C27 132	Автоматический клапан, (snuffer), Ø 3 мм, 165 бар, закрытие посредством пружины, уплотнительное кольцо, Вайтон, входное отверстие для подачи материала ¼"		
C27 148	Автоматический клапан, сопло Tip-Seal ®, пневматический способ открытия, закрытие посредством пружины, EPR уплотнительное кольцо, EPDM уплотнительное кольцо и ПТФЭ уплотнители, входное отверстие для подачи материала ¼", Ø 4,75 мм		
918 512	Автоматический клапан, (snuffer), пневматический способ открытия/закрытия, выходное отверстие ⅙" NPT(F)	310 538	

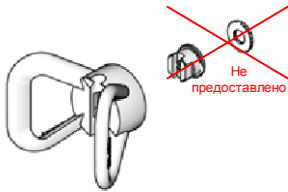


Аксессуары

5х сальник / уплотнитель

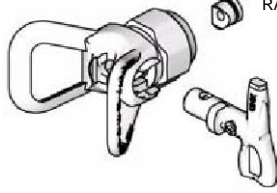
- RAC V - 243 281
- RAC X - 246 453
- RAC X - 248 936 (растворитель)
- XHD - XHD010

Плоское сопло



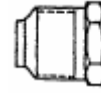
- 220 255
- 220 251
- 220 249
- 220 247

Сопло RAC



- 243 161 RAC V, 246 215 RAC X, XHD001
- 243 263 RAC V, 246 437 RAC X,
- 243 470 RAC V, 246 770 RAC X,

RAC IV – желтый уплотнитель 111 025, 224 082 (20x)
 RAC IV – черный уплотнитель 108 962, 222 155 (20x)
 RAC IV – уплотнитель и сальник 221 176 (5 шт)

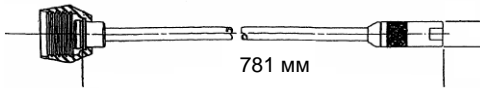


Ниппель

- 181 085 7/8" (M) – 11/16" (F)
- 181 084 7/8" (M) – 3/4" (F)
- 6 778 610 7/8" (M) – M18x1 (F)
- 164 120 7/8" (F) – 11/16" (A)

трубка

206 496

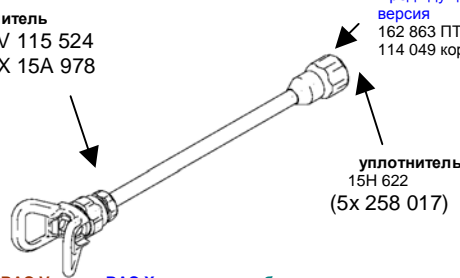


7/8" (M)

10,3 мм

Удлинительная насадка в комплекте

уплотнитель
 RAC V 115 524
 RAC X 15A 978



Предыдущая версия
 162 863 ПТФЭ
 114 049 коричневый

уплотнитель
 15H 622
 (5x 258 017)



Комплект пневматического распылителя (без распылителя)



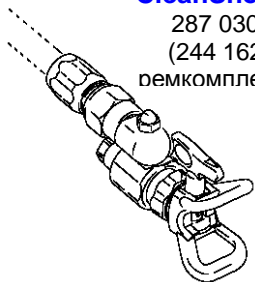
- 244 052 со шлангом
- 244 223

- | RAC V | RAC X | только трубка |
|---------|---------|----------------|
| 243 295 | 287 019 | 246 294 (25см) |
| 243 296 | 287 020 | 246 295 (38см) |
| 243 297 | 287 021 | 246 296 (50см) |
| 243 298 | 287 022 | --- (75см) |



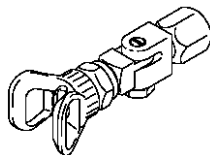
CleanShot™

- 287 030 (244 162 демкомплект)



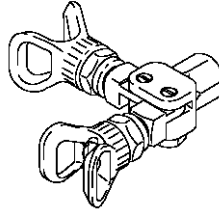
Сопло направленного действия

206 235



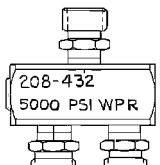
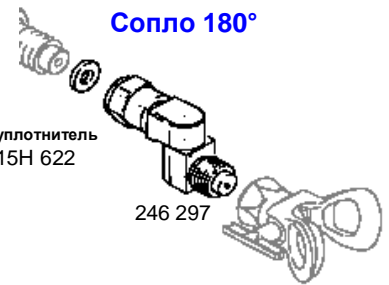
Двойной поворотный шарнир

206 236



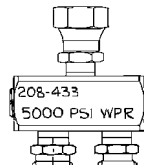
Сопло 180°

уплотнитель
 15H 622



208 433

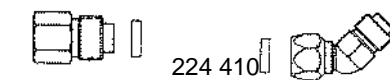
резьба:
 3x 1/4" 18NPSM (M)



208 432

208 864 (нерж. сталь)
 резьба:
 2x 1/4" 18NPSM (M)
 1x 1/4" 18NPSM (F)

Распределительный блок



224 410



244 825



167 738

адаптер / фитинг

224 399

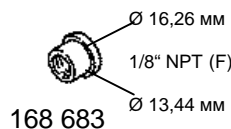


187 177



224 398

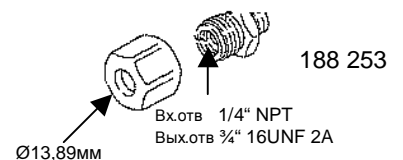
198 316 нерж



168 683



168 680



188 253



Аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
243 161 243 263 243 470 243 281	RAC V, 7/8"(F) соплодержатель, 280бар, для сопел 262 xxx, LL5 xxx и TMX xxx RAC V, 11/16"(F) соплодержатель, 280бар, для сопел 262 xxx, LL5 xxx и TMX xxx RAC V, M18x1 (F) (Böllhoff), для сопел 262 xxx, LL5 xxx и TMX xxx RAC V, сальник и уплотнитель, 5 шт. (уплотнитель 115 524)	309 055
246 215 246 437 246 770 246 453	RAC X, 7/8"(F), 280 бар, для PRO PAA-, FFA- и WR-12xx (blue cap) RAC X, 11/16"(F), 280 бар, для PRO PAA-, FFA- и WR-12xx (blue cap) RAC X, M18 x 1(F), (Böllhoff), RAC X, сальник и уплотнитель в комплекте, 5 шт, (сальник 15A 981), (уплотнитель 15A 978)	309 640 309 640
248 936	RAC X, сальник и уплотнитель, 5 шт, (оранжевый)—стойкий к растворителю (седло 15A981 / уплотнитель 15E557)	310 791
XHD 001	XHD RAC-, 7/8"-14 UNF-2B, соплодержатель, 500 бар,	
XHD 010	XHD, сальник и уплотнитель в комплекте, 5 шт, (сальник и уплотнитель не могут быть заказаны по-отдельности)	
176 161 176 167	сальник, GHD-RAC (устаревший) уплотнитель, GHD-RAC (устаревший)	307 991 307 991
171 601 171 602	Стопорная гайка 11/16", без соплодержателя, Стопорная гайка 7/8", без соплодержателя,	
220 255 220 251 220 249 220 247	соплодержатель 11/16" 16 UNF-2B, 350 бар, для 163/269 стандартных сопел, соплодержатель 7/8"-14 UNF-2B, 350 бар, для 163/269 стандартных сопел, соплодержатель 11/16" 16 UNF-2B, 250 бар, для сопел FF163, соплодержатель 7/8"-14 UNF-2B, 250 бар, для сопел FF163,	с уплотнителем 166 969 с уплотнителем 166 969 с уплотнителем 166 969 с уплотнителем 166 969
166 969 162 863	Уплотнитель RAC, тонкий, 1,6 мм 25 шт. каталожный номер. 223 373 Уплотнитель RAC, толстый, 3,2 мм 25 шт. каталожный номер 223 374	308 236
101 891 101 892	Шомпол, полиамид, Ø 9 мм Шомпол, полиамид, Ø 15,9 мм	308 236
287 030	Клапан/головка, RAC X, 7/8"-14 UNF-2B, сопло 517, давление открытия клапана для материала 48 бар, уплотнитель 15H622 , уплотнительное кольцо 107 505	309 642
246 297	Сопло 7/8"(F) x 7/8"(M), 180 °	309 853
206 235 206 236	Направленное сопло, 7/8" (F) / 11/16"(M), без наконечника, с фильтром 0,23 мм ≈ 60 ячеек Двойной поворотный шарнир, 7/8"(F) / (2x) 11/16"(M), без наконечника, с фильтром 0,23 мм ≈ 60 ячеек	306 788
615 767	Стопорная гайка 7/8"(F) для подсоединения экструзионного сопла 161 505 7/8" NPT(M) к распылителю для безвоздушного метода распыления с bushing соплом 168 683 7/8" NPT(FI)	308 987
181 085 181 084 6778610 164 120	Адаптер, 7/8"(M) x 11/16"(F) RAC - Wagner, Aro, Binks 43, Rexon Адаптер, 7/8"(M) x 3/4" 20 UNEF-2B (F), для Binks Адаптер, 7/8"(M) x M18 x 1 (F) , для Atlas Copco, Iwata, Kopperschmidt / Böllhoff Адаптер, 7/8"(F) x 11/16" (M), Wagner – распылитель Graco	
167 738 187 177 198 316 218 932 224 398 224 399 224 410 244 825	Адаптер 7/8"(F) x 1/2"NPT(M) Адаптер 7/8"(M) x 1/2"-20 UNF-2B(M) Адаптер 7/8"(F) x 1/2"NPT(F), нерж. сталь, 1.4005, без уплотнителя Адаптер 7/8"(F) x 1/2"NPT(M) 45°, с уплотнителем Адаптер 7/8"(F) x 1/2" NPT(F), с уплотнителем Адаптер 7/8"(F) x 1/2"(M) 45°, с уплотнителем Адаптер 7/8"(M) x 1/2"NPT(F), макс. 350 бар, с уплотнителем Адаптер 7/8"(F) x 1/2"NPT(M) с уплотнителем и уплотнительным кольцом	306 715
168 683 188 253 168 680	Сопло для работы с герметиками, (оцинкованное) Стопорная гайкам 3/4"-16 UNF-2B, экструзионный пистолет Ultra-Lite 4000/6000 Стопорная гайка 3/4"-16 UNF-2B, экструзионный пистолет (207945)	308 987 308 253 307 004
243 295 243 296 243 297 243 298	Удлинительная насадка 25 см, RAC V ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 38 см, RAC V ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 50 см, RAC V ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 75 см, RAC V ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар	
287 019 287 020 287 021 287 022	Удлинительная насадка 25 см, RAC X ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 38 см, RAC X ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 50 см, RAC X ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар Удлинительная насадка 75 см, RAC X ,без сопла, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 279 бар	
246 294 246 295 246 296	Удлинительная насадка 25 см, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 500 бар, Удлинительная насадка 38 см, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 500 бар, Удлинительная насадка 50 см, уплотнитель 162 863 и уплотнительное кольцо 114 049, макс. 500 бар,	309 523
6711 181 098 017	Комплект для очистки сопла (12 шт), размер 10 Комплект для очистки сопла (12 шт), размер 12	
208 433 208 432 239 864	Адаптер для модификации системы циркуляции, 1 x 1/2" NPS(F), 2 x 1/4" NPS(M), Адаптер для модификации системы циркуляции, 1 x 1/2" NPS(M), 2 x 1/4" NPS(M), Адаптер для модификации системы циркуляции, 1 x 1/2" NPS(M), 2 x 1/4" NPS(M), нерж. сталь	308 692 308 694
244 052 244 223 206 496	Пневматический распылитель (для 241 705) с 3/4", 15 м шлангом для воздуха, сопло 116 190 ø 2,8 мм 65° Пневматический распылитель (для 241 705) без шланга для воздуха, сопло 116 190 ø 2,8 мм 65° Трубка, 780 мм, тангенциальное сопло 10,3 мм, для материалов высокой вязкости	309 272



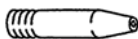
Аксессуары для распылителей – сопла – щетки



C17 008



C17 009
C08 179



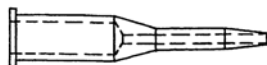
161 505
C32 003
C08 088



164 799



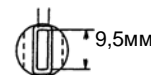
C00 XXX



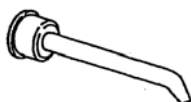
C00 096



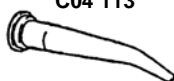
C01 025



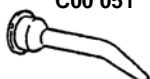
9,5MM



C04 113



C00 051



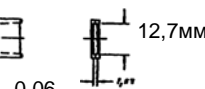
C00 048



C04 140
C04 135
C04 132
C04 128
C04 137

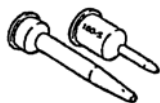


C04 116



12,7MM

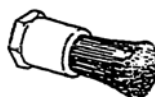
0.06



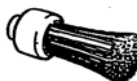
C00 047
C00 051
C00 048



C05 008



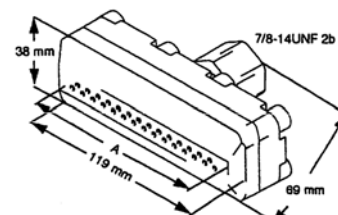
C00 031
C521 041



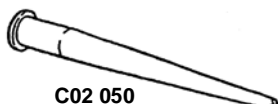
C02 052



C00 079



аппликатор, 1.4401 нерж. сталь с
твердосплавным соплом
модели 234 513 - 234 524



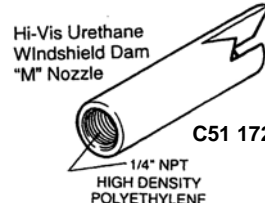
C02 050



C02 051



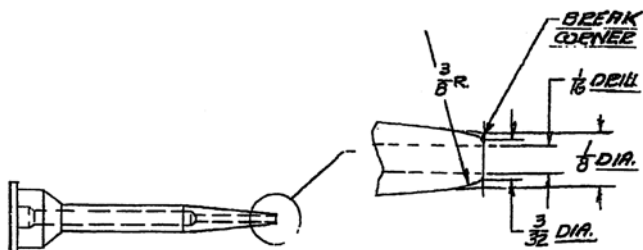
512 135



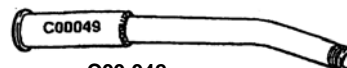
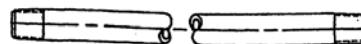
Hi-Vis Urethane
Windshield Dam
"M" Nozzle

C51 172

1/4" NPT
HIGH DENSITY
POLYETHYLENE



C00 044



C00 042
C00 049
C00 043
C00 050

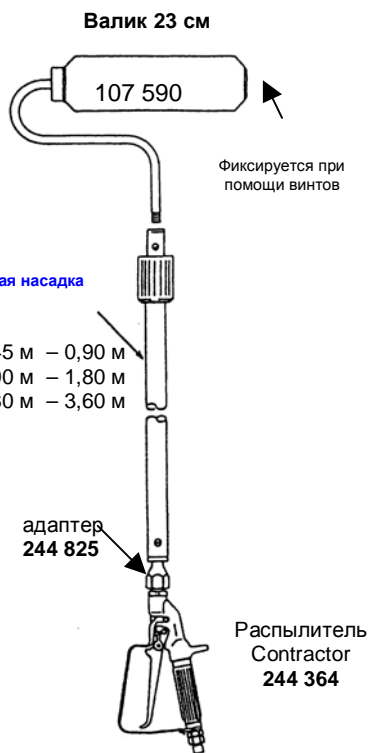


Аксессуары для распылителей – сопла – щетки

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
C17 008	Сопло, 38 мм, 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 1,2 мм	
C17 009	Сопло, 31 мм, 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 3,2 мм	
C08 179	Сопло, 43,9 мм, 1/4" NPT(M), диаметр отверстия 4,0 мм	
161 505	Сопло, 50,8 мм, 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 2,4 мм	
C32 003	Сопло, 76 мм, 1/4" NPT(M), диаметр отверстия 3,2 мм	
C08 088	Сопло, 58,4 мм, 1/4" NPT(M), диаметр отверстия 4,0 мм	
164 799	Сопло, 54 мм, 1/8" NPT(M), диаметр отверстия 1,4 мм	
C00 xxx	Сопло, 50,8 мм, для экструзионного пистолета Ultra-Lite Ø 0,8 мм C00 014, Ø 1,2 мм C00 013, Ø 1,6 мм C00 010, Ø 2,4 мм C00 007, Ø 3,2 мм C00 006 Ø 4,0 мм C00 012, Ø 4,4 мм C00 009, Ø 4,8 мм C00 005, Ø 6,3 мм C00 008, Ø 9,5 мм C00 011	
C00 051	Сопло, 87,3 мм, изгиб 30°, Ø 3,2	Примечание: Сопло с фланцем или 1/4" NPT(M) резьбовым соединением для подсоединения к экструзионным пистолетам Ultra Lite.
C00 048	Сопло, 61,0 мм, изгиб 30°, Ø 0,8	
C00 044	Сопло, 63,5 мм, Ø 1,6 мм	
C00 046	Сопло, 63,5 мм, Ø 2,4 мм	
C00 047	Сопло, 63,5 мм, Ø 3,2 мм	
C00 080	Сопло, 89,0 мм, Ø 1,52 мм	
C02 050	Сопло, 140 мм, 1,6 мм	
C02 051	Сопло, 140 мм, изгиб 15°, Ø 1,6 мм	
C04 113	Сопло, 89,0 мм, изгиб 30°, Ø 1,6 мм	
C00 044	Сопло, 63,5 мм, Ø 3,2 мм, специальное	
C00 096	Сопло, 78 мм, Ø 3,2 мм	
C01 025	Сопло, 62 мм, 1/8" NPT(M) 2,4 x 9,5 мм	
C04 140	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 66 мм, диаметр отверстия 1,6 мм	
C04 135	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 102 мм, диаметр отверстия 0,8 мм	
C04 132	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 102 мм, диаметр отверстия 1,6 мм	
C04 128	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 102 мм, диаметр отверстия 3,2 мм	
C04 137	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 66 мм, диаметр отверстия 3,2 мм	
C04 116	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 102 мм, 1,5 x 12,7 мм	
512 135	Сопло, пластик, 1/4" NPT(M), длина 63,5 мм, диаметр отверстия 1,6 мм	
C51 172	Сопло, полиэтилен, 1/4" NPT(F), 76,2 мм для уретана высокой вязкости	
C00 028	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), конский волос длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 38 мм	
C00 029	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), конский волос длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 45 мм	
C05 009	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), конский волос длиной 19 мм, ширина 19 мм, полная длина 45 мм	
C02 052	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), конский волос длиной 54 мм, ширина 35 мм, полная длина 82,5 мм	
C00 030	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), щетина из полиамида длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 45 мм	
C05 008	Щетка, 3/8"-24 UNF-2B(F), щетина из полиамида длиной 22 мм, ширина 28,5 мм, полная длина 54 мм	
521 041	Щетка, 1/8" NPT(F) конский волос длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 45 мм	
C00 033	Щетка, 1/8" NPT(F) конский волос длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 45 мм, без сопла	
C00 031	Щетка, 1/8" NPT(F) щетина из полиамида длиной 22 мм, ширина 16 мм, полная длина 45 мм	
C00 079	Щетка, 1/8" NPT(F) щетина из нерж. стали длиной 22 мм, ширина 19 мм, полная длина 59 мм	
C00 042	Отводная трубка, внутренний диаметр 1/4", изгиб 30°, длина 102 мм, резьба 3/8"-24(M) для подсоединения щетки	
C00 049	Отводная трубка, внутренний диаметр 1/4", изгиб 30°, длина 148 мм, резьба 3/8"-24(M) для подсоединения щетки	
C00 043	Отводная трубка, внутренний диаметр 1/4", изгиб 30°, длина 152 мм, резьба 3/8"-24(M) для подсоединения щетки	
C00 050	Отводная трубка, внутренний диаметр 1/4", изгиб 30°, длина 254 мм, резьба 3/8"-24(M) для подсоединения щетки	
197 471	Отводная трубка, внутренний диаметр 8,1 мм, прямая, длина 153 мм, резьба 1/8" NPT(M)	
234 513	Аппликатор с 13 отверстиями, Ø 0,64 мм, ширина 51 мм (M), комплект для очистки 234 525	406 583
234 514	Аппликатор с 13 отверстиями, Ø 0,74 мм, ширина 51 мм (M), комплект для очистки 234 526	
234 515	Аппликатор с 13 отверстиями, Ø 0,89 мм, ширина 51 мм (M), комплект для очистки 234 527	
234 516	Аппликатор с 13 отверстиями, Ø 1,04 мм, ширина 51 мм (M), комплект для очистки 234 528	
234 517	Аппликатор с 21 отверстием, Ø 0,64 мм, ширина 76 мм (M), комплект для очистки 234 525	
234 518	Аппликатор с 21 отверстием, Ø 0,74 мм, ширина 76 мм (M), комплект для очистки 234 526	
234 519	Аппликатор с 21 отверстием, Ø 0,89 мм, ширина 76 мм (M), комплект для очистки 234 527	
234 520	Аппликатор с 21 отверстием, Ø 1,04 мм, ширина 76 мм (M), комплект для очистки 234 528	
234 521	Аппликатор с 29 отверстиями, Ø 0,64 мм, ширина 102 мм (M), комплект для очистки 234 525	
234 522	Аппликатор с 29 отверстиями, Ø 0,74 мм, ширина 102 мм (M), комплект для очистки 234 526	
234 523	Аппликатор с 29 отверстиями, Ø 0,89 мм, ширина 102 мм (M), комплект для очистки 234 527	
234 524	Аппликатор с 29 отверстиями, Ø 1,04 мм, ширина 102 мм (M), комплект для очистки 234 528	

Валики и удлинительные насадки

Geospere – фиксация валика при помощи винтов



Телескопическая насадка
(с 244825)

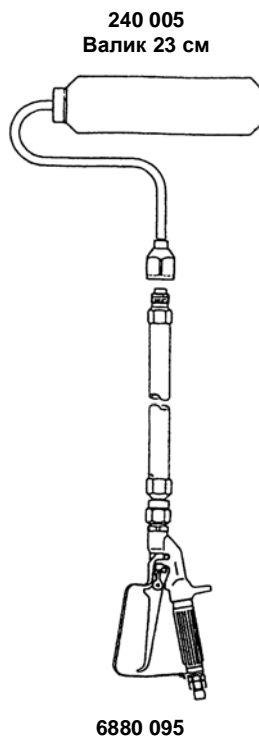
218 775 0,45 м – 0,90 м
218 776 0,90 м – 1,80 м
218 777 1,80 м – 3,60 м

адаптер
244 825

Распылитель
Contractor
244 364

Валик в комплекте 0,45- 0,90м **098 085**

Валик в комплекте 0,90- 1,80м **098**



Валик в комплекте 098 085

распылитель (244 364)
телескоп. насадка (218 775)
geospere (218 935)
обтяжное покрытие (107 590)

Валик в комплекте 098 084

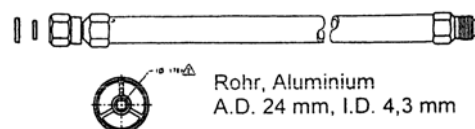
распылитель (244 364)
телескоп. насадка (218 776)
geospere (218 935)
обтяжное покрытие (107 590)

валик в комплекте 6880 095

распылитель (244 364)
телескоп. насадка (232 121)
geospere (240 005)
обтяжное покрытие (107 590)

Удлинительная насадка для распыления и окраски валиком
уплотнитель **162 863** и уплотнительное кольцо **114 049** в комплекте

232 121 25 см
232 122 50 см
232 123 100 см
232 124 150 см
232 125 200 см



Поворотный шарнир



224 399 (45°)



240 010

Обтяжное покрытие
валика



107 589, 107 590
107 591, 107 592
098 205, 098 206

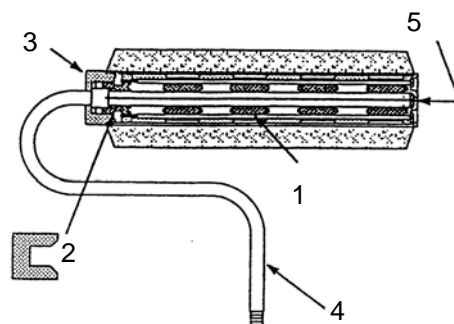
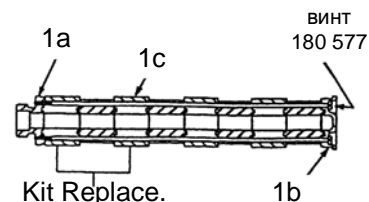


Рама и диффузор, ширина 23см, 1/8" NPT(A) модель 218 935:

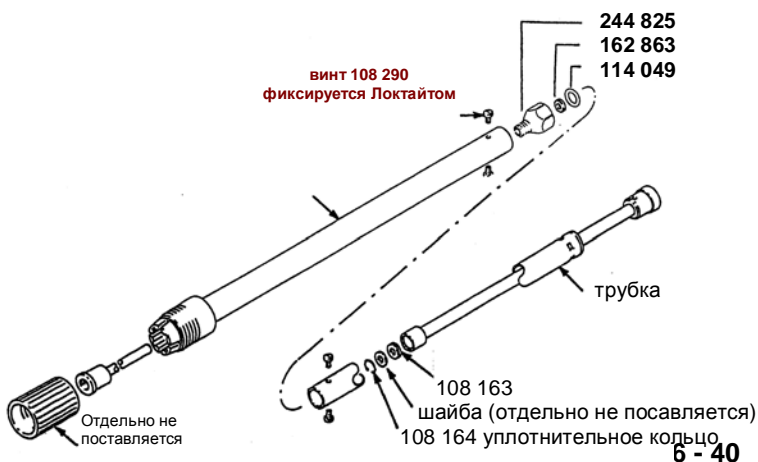
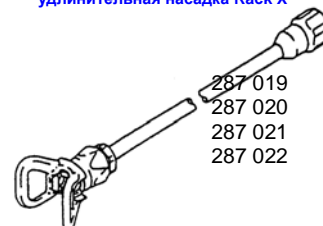
Pos.	Кат. N°	Описание	Кол-во:
1	218 943	ремкомплект	1
1a	275 643	внешняя заглушка	1
1b	275 645	внутренняя заглушка	1
1c	275 673	диффузор	8
2	108 808	U-обр. уплотнитель	1
3	183 420	стопорная гайка	1
4	218 582	рама	1
5	101 983	винт	1

Модель 240 005 вкл. в себя вышеуказанные детали и:

192 637	стопорная гайка 7/8"-14UNF (I)
192 638	фитинг 1/8" NPT (I)
162 863	уплотнитель
114 049	уплотнительное кольцо



удлинительная насадка Rack X



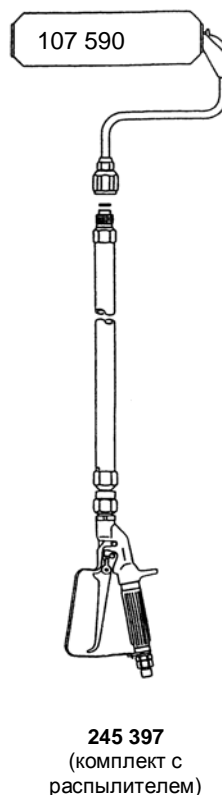
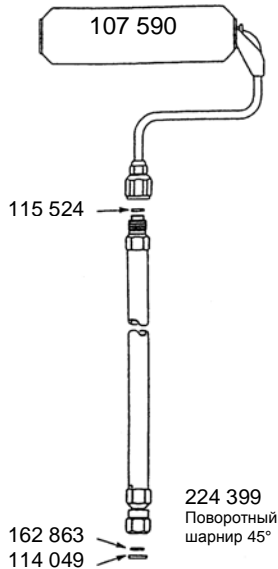
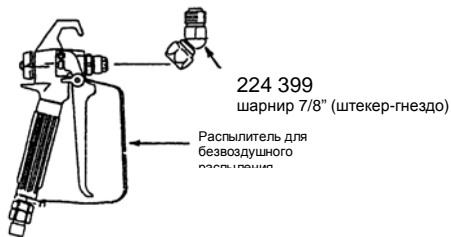
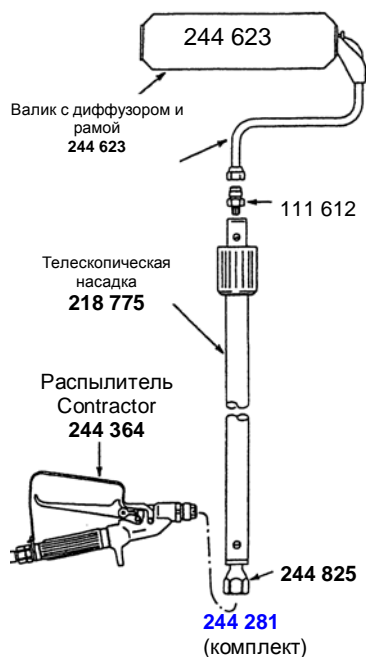


Валики и удлинительные насадки

Geospere - Фиксация валика при помощи винтов

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
	Валики с телескопическими насадками	
098 084	Насадка валика, 90см – 180см, Валик 098 206, 20 мм, распылитель Contractor 244 364	
098 085	Насадка валика, 45см – 90см, Валик 098 206, 20 мм, распылитель Contractor 244 364	
	Валики с насадками фиксированной длины	
6880 095	Валик , насадка 25см, распылитель Contractor , валик 098 205	
	Валики	
107 589	Валик, ширина 23 см, 9,5 мм, синтетическое покрытие	309 321
107 590	Валик, ширина 23 см, 12 мм, синтетическое покрытие	
107 591	Валик, ширина 23 см, 19 мм, синтетическое покрытие	
107 592	Валик, ширина 23 см, 32 мм, синтетическое покрытие	
098 205	Валик, ширина 23 см, 14 мм, синтетическое покрытие, мягкий	
098 206	Валик, ширина 23 см, 20 мм, синтетическое покрытие, мягкий	
108 402	Валик, ширина 8 см, 12 мм, синтетическое покрытие	307 755
186 944	Валик, ширина 30 см, 12 мм, синтетическое покрытие	
186 945	Валик, ширина 30 см, 19 мм, синтетическое покрытие	
186 946	Валик, ширина 30 см, 32 мм, синтетическое покрытие	
240 054	Рама валика и диффузор, 8 см, 7/8" –14 UNF(I), диффузор 220 233, U-образный уплотнитель 108 808	308 830
240 005	Рама валика и диффузор, ширина 23 см, 7/8"–14 UNF(I), диффузор 218-943, U-образный уплотнитель 108 808	
218 935	Рама валика и диффузор, 23 см, 1/8" NPT(A),диффузор 218 943, U-образный уплотнитель 108 808, для телескопической насадки	307 755
224 268	Рама валика, аналог 218 935, ширина 30 см	
232 121	Удлинительная насадка 25 см, для распыления или окраски валиком, входное отверстие 7/8" – 14 UNF(F), выходное отверстие. 7/8"–14 UNF(F)	308 824 308 824 308 824 308 824 308 824
232 122	Удлинительная насадка 50 см, для распыления или окраски валиком	
232 123	Удлинительная насадка 100 см, для распыления или окраски валиком max 248 бар	
232 124	Удлинительная насадка 150 см, для распыления или окраски валиком	
232 125	Удлинительная насадка 200 см, для распыления или окраски валиком	
240 010	Соединительный шарнир	308 824
244 825	адаптер 7/8" – 14(I) x 1/4" NPT(A), 162 863, уплотнительное кольцо 114 049	309 321
114 049	Уплотнительное кольцо между роликом и насадкой	307 713
162 863	Уплотнитель между валиком 240 005 и насадкой	
224 399	45° поворотный шарнир 7/8"(F) x 7/8"(M)	
224 410	Адаптер 7/8" – 14 (M) x 1/4"NPT(F) для подсоединения удлинительной насадки 220 229	
244 364	Распылитель Contractor, входное отверстие 1/4", выходное отверстие 7/8" – 14 UNF – 2b	309 237
	Телескопическая удлинительная насадка, макс. 210 бар	
218 775	Телескопическая удлинительная насадка 45-90 см, 244 825, вх. отверстие 7/8" – 14 UNF(F), вых. отверстие 1/8" NPT(F)	309 321 309 321 307 713
218 776	Телескопическая удлинительная насадка 90-180 см, 244 825, вх. отверстие 7/8" – 14 UNF(F), вых. отверстие 1/8" NPT(F)	
218 777	Телескопическая удлинительная насадка 180-360 см, 244 825, вх. отверстие 7/8" – 14 UNF(F), вых. отверстие 1/8" NPT(F)	
	Насадки для распылителей, макс. 279 бар	
287 019	Насадка для распылителя 25 см, RAC X, без сопла	
287 020	Насадка для распылителя 38 см, RAC X, без сопла	
287 021	Насадка для распылителя 50 см, RAC X, без сопла	
287 022	Насадка для распылителя 75 см, RAC X, без сопла	

Валики и удлинительные насадки покрытие валика с быстросъемными фиксаторами



Валик 10мм X 23см



107 589, 107 590
107 591, 098 205



224 399

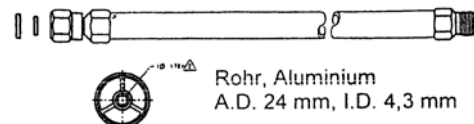


240 010

Удлинительная насадка для распыления и окраски валиком

Уплотнитель **162 863** и уплотнительное кольцо **114 049** в комплекте

- 232 121** 25 см
- 232 122** 50 см
- 232 123** 100 см
- 232 124** 150 см
- 232 125** 200 см

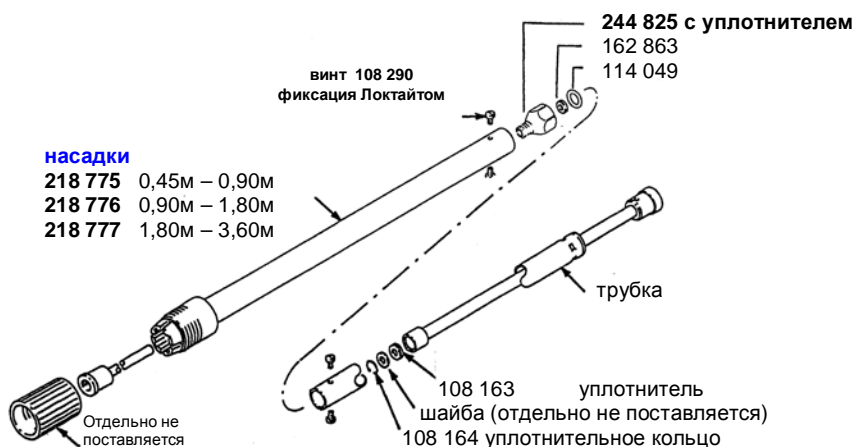


валик — 23см

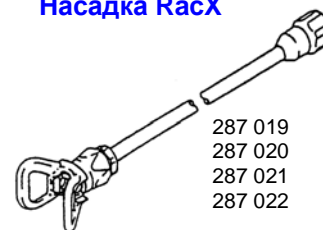
Pos.	Кат. No	описание	Кол-во.
1		рама	1
2	245 999	внешняя заглушка	1
3	15B 065	диффузор	2
4	246 277	внутренняя заглушка	1
5	197 106	зажим	1

насадки

- 218 775** 0,45м — 0,90м
- 218 776** 0,90м — 1,80м
- 218 777** 1,80м — 3,60м



Насадка РасХ



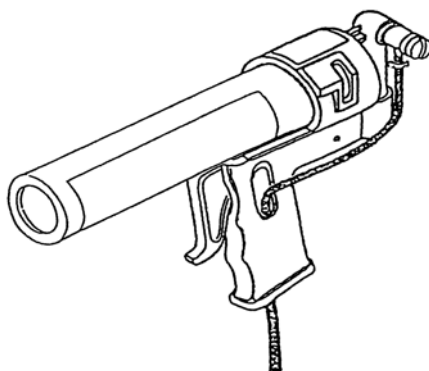


Обтяжные покрытия валиков и удлинительные насадки

Быстросъемные покрытия

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
	Валики с телескопическими насадками	
244 281	Насадка 45 - 90 см, ролик 107 590, 12 мм, без распылителя	
	Валики с насадками фиксированной длины	
245 397	Валик с насадкой 50 см, распылитель Contractor (244364), валик 107 590	309 445
244 279	Валик с насадкой 50 см, 7/8"(F), для подсоединения к распылителю (безвоздушный метод распыления), без распылителя	309 323
244 512	Валик с насадкой 50 см, 7/8"(F), поворотный шарнир 45°, для подсоединения к распылителю (безвоздушный метод распыления), без распылителя	309 319
	Валики +	
107 589	Валик, ширина 23 см, 9,5 мм, синтетическое покрытие	
107 590	Валик, ширина 23 см, 12 мм, синтетическое покрытие	
107 591	Валик, ширина 23 см, 19 мм, синтетическое покрытие	
107 592	Валик, ширина 23 см, 32 мм, синтетическое покрытие	
098 205	Валик, ширина 23 см, 14 мм, синтетическое покрытие, мягкий	
098 206	Валик, ширина 23 см, 20 мм, синтетическое покрытие, мягкий	309 321
244 623	Валик в комплекте: рама, диффузор и валик (107 590) 23 см, 7/8" NPT(A) соединение для телескопических насадок 232xxx	
244 271	Аналог 244 623 с резьбовым соединением 7/8"-14 UNF(M)	309 322
232 121	Удлинительная насадка 25 см, распыление или окраска валиком, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8"-14 UNF(M)	308 824
232 122	Удлинительная насадка 50 см, распыление или окраска валиком, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8"-14 UNF(M)	308 824
232 123	Удлинительная насадка 100 см, распыление или окраска валиком, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8"-14 UNF(M)	308 824
232 124	Удлинительная насадка 150 см, распыление или окраска валиком, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8"-14 UNF(M)	308 824
232 125	Удлинительная насадка 200 см, распыление или окраска валиком, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8"-14 UNF(M)	308 824
240 010	Поворотный шарнир 7/8"(M) x 7/8"(F) для подсоединения двух удлинительных насадок макс. длины 7,20 м	308 824
244 825	Адаптер 7/8" - 14(F) x 1/4" NPT(M), в комплекте с уплотнителем 162 863 и уплотнительным кольцом 114 049	309 321
114 049	Уплотнительное кольцо между валиком и креплением удлинительной насадки	
162 863	Уплотнитель между валиком 240 005 и креплением удлинительной насадки	
224 399	Поворотный шарнир 45° 7/8"(F) x 7/8"(M)	
224 410	Адаптер 7/8" - 14 (M) x 1/4"NPT(F) для подсоединения удлинительной насадки 220 229	307 713
244 364	Распылитель 1/4" Eing., вых. отв. 7/8" - 14 UNF - 2b	309 237
	Телескопическая удлинительная насадка, макс. 21 бар	
218 775	Телескопическая удлинительная насадка 45- 90см, в комплекте с 244 825, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8" NPT(F)	309 321
218 776	Телескопическая удлинительная насадка 90-180см, в комплекте с 244 825, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8" NPT(F)	309 321
218 777	Телескопическая удлинительная насадка 180-360см, в комплекте с 244 825, вх. отверстие 7/8" - 14 UNF(F), вых. отверстие 7/8" NPT(F)	307 713
	Удлинительная насадка для распылителя, макс. 279 бар	
287 019	Удлинительная насадка, 25 см, RAC X, без сопла	
287 020	Удлинительная насадка, 38 см, RAC X, без сопла	
287 021	Удлинительная насадка, 50 см, RAC X, без сопла	
287 022	Удлинительная насадка, 75 см, RAC X, без сопла	

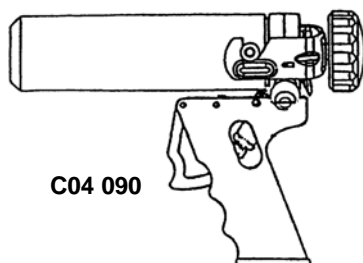
Пневматический аппликатор для работы с герметиками



C27 098

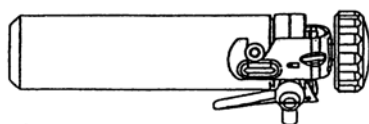
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
C27 098	Распылитель с рукояткой для стандартной 285 гр/310 см ³ тубы и 3 м шланг для подачи воздуха	309 162

Аппликатор с рукояткой



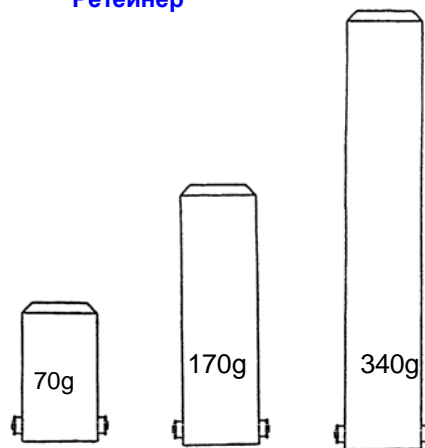
C04 090

Аппликатор без рукоятки



C04 087

Ретейнер



C04 077

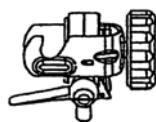
C04 091

C04 069

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
C04 076	Аппликатор с рукояткой для 70 гр. полиэтиленовой тубы	309 968
C04 090	Аппликатор с рукояткой для 170 гр. полиэтиленовой тубы	
C04 068	Аппликатор с рукояткой для 340 гр. полиэтиленовой тубы	
C04 087	Аппликатор, Palm Grip, без рукоятки, для 170 гр. полиэтиленовой тубы	
C04 077	Ретейнер 70 гр.	
C04 091	Ретейнер 170 гр.	
C04 069	Ретейнер 340 гр.	
C04 093	Корпус распылителя (Palm Grip)	
C04 079	Рукоятка	

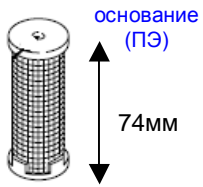


Рукоятка



Корпус аппликатора
C04 093

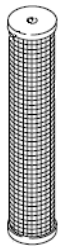
Фильтры для материала и аксессуары



основание (ПЭ)

74мм

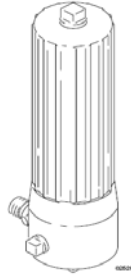
236 495 2x30ячеек
236 496 2x60ячеек
236 497 2x100ячеек
236 498 2x200ячеек



основание
186 075 (ПЭ)
179 801 (сталь)

144мм

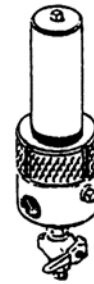
224 458 2x30ячеек
224 459 2x60ячеек
224 468 2x100ячеек
224 469 2x200ячеек



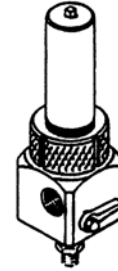
214 570 (алюминий)



218 029 (сталь)
223 160 (нерж. сталь)
238 782 (нерж. сталь)
240 183 (нерж. сталь)



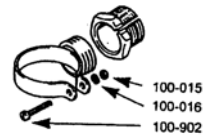
238 620
237 069



214 724



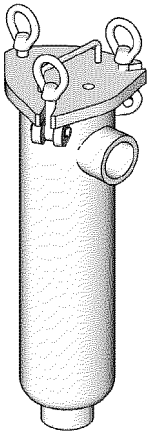
238 623
214 726



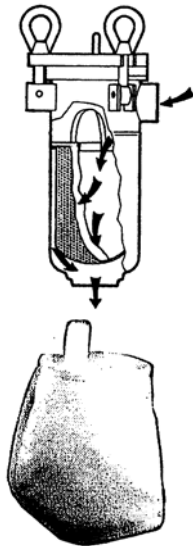
100-015
100-016
100-902

238 630

Пылеуловитель



915 515 модель 6
915 516 модель 6
915 517 модель 12
915 518 модель 12
916 367 модель 12 (санитарный)



521 227
521 229
521 231
521 233

Уплотнитель



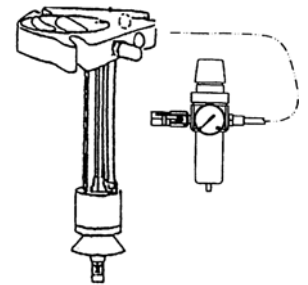
521 691



Корзина фильтра, нерж. сталь, перфорированная диаметр отверстий 3,57мм.
521 268, модель 6
521 276, модель 12
Полиамидный пылеуловитель Заказывается дополнительно

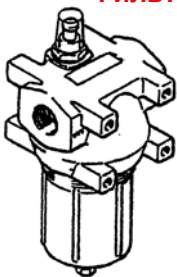


Корзина фильтра, нерж. сталь Встроенный сетчатый фильтр Мод.6 Мод.12
521 271, 521 279, 75 микрон
521 272, 521 280, 100 микрон
521 273, 521 281, 150 микрон



916 100

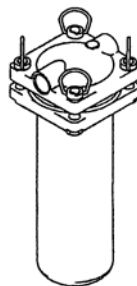
Фильтр «Red Alert»



214 002
102 929
214 001
104 435



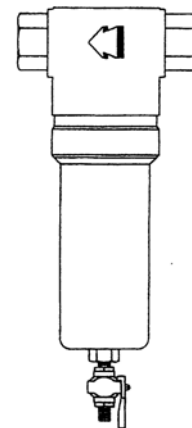
108 106, 108 110
108 111, 108 114
108 116, 108 119



244 053



915 700



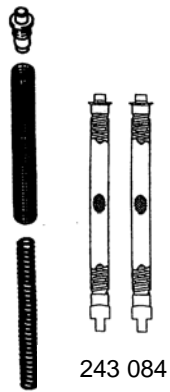
C58 997

Фильтры для материала и аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
236 495 236 496 236 497 236 498	фильтр, 590 микрон (30 ячеек), 2 штуки (238 444= 25 штук) фильтр, 250 микрон (60 ячеек), 2 штуки, (238 446= 25 штук) Фильтр, 149 микрон (100 ячеек), 2 штуки, (238 448= 25 штук) Фильтр, 74 микрон (200 ячеек), 2 штуки, (238 450= 25 штук)	307 273
223 160 238 782 240 183 218 029 214 570	Фильтр, нерж. сталь , 350 бар, сетчатый фильтр 60 ячеек, площадь фильтрующего материала 116 см ² , входное отверстие 3/8", выходное отверстие 1/4", Ø 6,45 Фильтр, нерж. сталь , 350 бар, сетчатый фильтр 30 ячеек, площадь фильтрующего материала 116 см ² , входное отверстие 3/8", 2 выходных отверстия 3/8", Ø 6,45 Фильтр, нерж. сталь , 350 бар, сетчатый фильтр 60 ячеек, площадь фильтрующего материала 116 см ² , входное отверстие 1/2", 4 выходных отверстия 1/2", Ø 6,45 Фильтр, сталь , 350 бар, сетчатый фильтр 60 ячеек, площадь фильтрующего материала 116 см ² , входное отверстие 3/8", выходное отверстие 1/4", Ø 6,45 Фильтр, алюминий , 210 бар, сетчатый фильтр 60 ячеек, площадь фильтрующего материала 116 см ² , входное отверстие 3/8", выходное отверстие 1/4", Ø 6,45	307 273
224 458 224 459 224 468 224 469	Фильтр, 590 микрон (30 ячеек), 2 штуки, (238 436 = 25 штук) Фильтр, 250 микрон (60 ячеек), 2 штуки, (238 438 = 25 штук) Фильтр, 149 микрон (100 ячеек), 2 штуки, (238 440 = 25 штук) Фильтр, 74 микрон (200 ячеек), 2 штуки, (238 442 = 25 штук)	
186 075	Стандартное основание из ПЭ, опционально доступно основание из металла 179 801 (оцинкованное)	
238 623 214 726	Уравнительный бак высокого давления и фильтр 350 бар, основание круглой формы 60 ячеек Уравнительный бак высокого давления и фильтр 350 бар, основание квадратной формы	307 296
238 620 237 069 214 724	Фильтр 3/4" с распределительным блоком, 350 бар, круглое основание, 60 ячеек Фильтр 3/4" с распределительным блоком, 510 бар, круглое основание, 60 ячеек Фильтр 3/4" с распределительным блоком, 350 бар, квадратное основание, 60 ячеек	307 296
238 630	Хомут для фиксации уравнительного бака (без блокировочного винта)	307 296
915 515 915 516	Стандартный фильтр, макс. давление системы циркуляции - 21 бар, модель 6 , вх./вых. отверстия 1-1/4"npt(f) Фильтр из нерж. стали, макс. давление системы циркуляции – 21 бар, модель 6 , вх./вых. отверстия 1-1/4"npt(f) Обе модели с пылеуловителями 5 - 300 микрон, объем 1,6 л, (уплотнитель 521 691)	
915 517 915 518	Стандартный фильтр, макс. давление системы циркуляции – 21 бар, модель 12, вх./вых. отверстия 1-1/2"npt(f) Фильтр из нерж. стали, макс. давление системы циркуляции – 21 бар, модель 12, вх./вых. отверстия 1-1/2"npt(f) Обе модели с пылеуловителями 5 - 300 микрон, объем 1,6 л, (уплотнитель 521 691)	311 775 EU 193
916 367	Фильтр из нерж. стали 1 1/2" , макс. давление системы циркуляции – 21 бар, модель 12, 1-1/2" санитарный	
521 227 521 229 521 231 521 233	Полиамидный однослойный пылеуловитель, 10 микрон, для модели 6, 521 255 для модели 12, Полиамидный однослойный пылеуловитель, 50 микрон, для модели 6, 521 257 для модели 12, Полиамидный однослойный пылеуловитель, 100 микрон, для модели 6, 521 259 для модели 12, Полиамидный однослойный пылеуловитель, 150 микрон, для модели 6, 521 261 для модели 12,	
521 691	Уплотнительное кольцо для пылеуловителя 915 515/915 518, вайтон, с покрытием ПТФЭ	
916 100	TF 200 фильтр в комплекте, для модели 12	308 046
214 001 104 435 214 002 102 929	Фильтр "Red-Alert" , алюминий, 3/4", 21бар, 22 л/мин, 230см ² , площадь фильтрующего материала, без сетчатого фильтра, дренажное отверстие 1/4" NPT (I) Фильтр "Red-Alert" , алюминий, 3/4", 210бар, 38 л/мин, 230см ² , площадь фильтрующего материала, без сетчатого фильтра, дренажное отверстие 3/4"-16 UNF Фильтр "Red-Alert" , алюминий, 1 1/4", 21бар, 76 л/мин, 1450см ² , площадь фильтрующего материала, без сетчатого фильтра, дренажное отверстие 3/4" NPT (I) Фильтр "Red-Alert" , алюминий, 1 1/4", 210бар, 76 л/мин, 1450см ² , площадь фильтрующего материала, без сетчатого фильтра, дренажное отверстие 3/4"-16UNF	307 282 307 252 307 283 306 987
Для фильтра "Red-Alert" 214 001		
108 106	Сетчатый фильтр, 30 ячеек	108 107
108 109	Сетчатый фильтр, 30 ячеек	108 110
Для фильтра "Red-Alert 214 002 and 102 929		
108 111	Сетчатый фильтр, 30 ячеек	108 112
108 115	Сетчатый фильтр, 150 ячеек	108 114
Только для фильтра 102 929		
	108 119	1,0мм отверстие квадратной формы
		108 120
		1,3мм квадратное отверстие
Для фильтра "Red-Alert 104 435		
108 116	Сетчатый фильтр, 60 ячеек	108 117
		108 118
		Сетчатый фильтр, 200 ячеек
915 700	Фильтр для материала, нерж. сталь , 35 бар, без сетчатого фильтра, 3/4" NPT(f) входное и выходное отверстия Сетчатый фильтр 25 микрон 521 898, сетчатый фильтр 75 микрон 521 900, сетчатый фильтр 125 микрон 521 902 сетчатый фильтр 50 микрон 521 899, сетчатый фильтр 100 микрон 521 901, сетчатый фильтр 150 микрон 521 903 сетчатый фильтр 250 микрон 515 345; сальник = уплотнительное кольцо из вайтона, покрытого ПТФЭ 521 897	
244 053	Фильтр для материала, нерж. сталь , 21 бар, вх- выходное отверстия 3/4" NPT (f) 60 ячеек, для выбора другого типа сетчатого фильтра см. руководство пользователя	308 918
С58 997 515 222 515 221 515 220 515 219 516 715 515 224	Фильтр с сетчатым фильтром 515 222 для материалов высокой вязкости, 420 бар, 1 1/2" (f) (ca19 кг), 116 586 Сетчатый фильтр 590 микрон (30 ячеек) Сетчатый фильтр 420 микрон (40 ячеек) Сетчатый фильтр 297 микрон (50 ячеек) Сетчатый фильтр 250 микрон (60 ячеек) Сетчатый фильтр (Stab Point), перфорированные отверстия 1,02 мм Сетчатый фильтр (Stab Point), перфорированные отверстия 1,5 - 1,65 мм	



Фильтры для материала и аксессуары

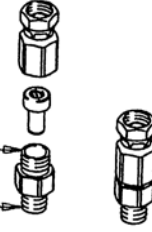


243 084

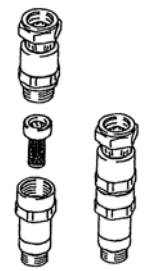


3/8" NPS

11/16- 16UN-2A
1/4 - 18 NPS (A)

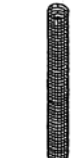


210 500

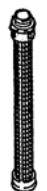


239 394

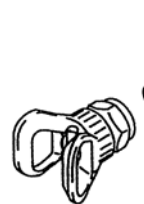
- 218 131
- 218 133
- 6711 221
- 220 609
- 220 610



179 731
179 732
6711 220



287 032
287 033
287 034



220 254
210 624



164 120



205 264
205 265



164 075



246 291



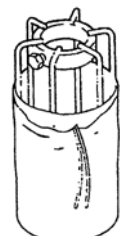
210 729
213 068



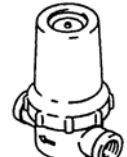
210 731
210 732
210 733



101 891
101 892



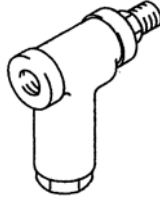
210 726
207 241



111 911



114 361



240 418



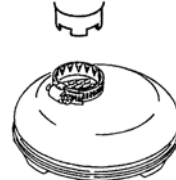
156 967
157 332
156 939



180 199



110 877
101 078
110 878



Ø 44,45 mm

205 306



Ø 50,5 mm

236 792



111 884
112 032



243 102

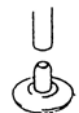


206 300



165 447

Внутр. диаметр 13 мм



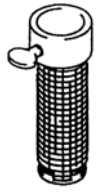
181 163



218 798
183 770
181 072
181 073
189 920



187 119



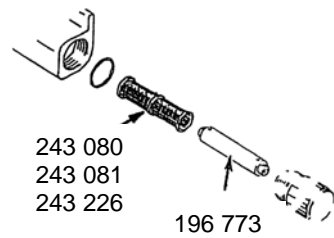
112 724



237 675
235 004
237 840

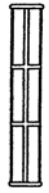


115 965
109 534



243 080
243 081
243 226

196 773



244 071
244 067
244 068
244 069



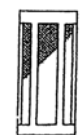
196 786



181 164



233 952
233 946



117 439
117 309



246 385

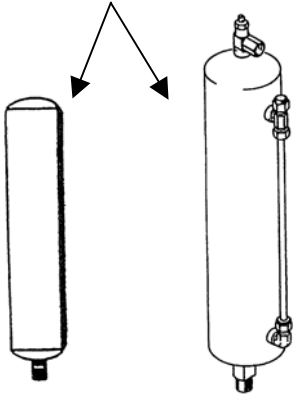


Фильтры для материала и аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
218 131	Фильтр в комплекте, стандартный, сетчатый фильтр, 50 ячеек (синий) 249 197 = 25 шт. для распылителя contractor	309 091
218 133	Фильтр в комплекте, стандартный, сетчатый фильтр, 100 ячеек (оранжевый), 249 198 = 25 шт. для распылителя contractor	309 237 307 614
6711 221	Фильтр в комплекте, сетчатый фильтр, 200 ячеек (синий)	309 045
243 084	Фильтр в комплекте, сетчатый фильтр, 1x 50 ячеек (синий) и 1x 100 ячеек (оранжевый)	
179 731	Сетчатый фильтр, 50 ячеек, 250 микрон, 224 455 = 2 шт	309 097
179 732	Сетчатый фильтр, 100 ячеек, 149 микрон, 224 456 = 2 шт	307 614
6711 220	Сетчатый фильтр, 200 ячеек, 74 микрон,	
220 609	Сетчатый фильтр, Black Max, упаковка из 2 шт, 50 ячеек (латекс), синий	307 821
220 610	Сетчатый фильтр, Black Max, упаковка из 2 шт, 100 ячеек (краска) оранжевый	
287 032	Сетчатый фильтр, 60 ячеек, черный, 249 199 = 25 шт. для распылителей Contractor II, XTR 7 и FTX II	
287 033	Сетчатый фильтр, 100 ячеек, синий, 249 200 = 25 шт. для распылителя Contractor II, XTR 7 и FTX II	309 639 310 743
287 034	Сетчатый фильтр, 1x 60 ячеек и 1x 100 ячеек, для распылителя Contractor II, XTR 7 и FTX II	
220 254	Встроенный фильтр в комплекте, 60-100 ячеек, сменный фильтр	307 248
210 624	Встроенный фильтр, без защитного колпачка	306 815
164 120	Корпус ребристого фильтра (I) 3/8"- 14 UNF - 2B x (A) 11/16"- UN - 2A	306 815
205 264	Ребристый фильтр, 0.13 мм, для 210 500, 210 624 и 220 254 238 561=3 шт., 224 453=5 шт.	
205 265	Ребристый фильтр, 0.23 мм, для 210 500, 210 624 и 220 254 238 563=3 шт., 224 454=5 шт	
164 075	Головка ребристого фильтра, полиамид	
210 500	Рукавный фильтр, 424 бар, встроенный фильтр, стандартный 205 264	
239 394	Рукавный фильтр, 400 бар, в комплекте с ребристым фильтром 205264, 1/4"NPS(A) x 1/4"NPS(I)	
246 291	Рукавный фильтр, 510 бар, с фильтром 205264, 1/4"NPS(A) x 1/2" UNEF	
240 418	Фильтр, 3/8"NPT(I) 103 бар, стандартный, сетчатый фильтр, 60 ячеек, 3 шт. = 238 431, 25 шт. = 238 432 40 ячеек, 3 шт. = 238 433, 25 шт. = 238 434, 100 ячеек, 3 шт. = 238 429	306 655
110 877	Y-образный фильтр, 1/2" NPT(I), 28 бар, стандартный, сетчатый фильтр 110 906, 20 ячеек	
101 078	Y-образный фильтр, 3/4" NPT(I), 35 бар, стандартный, 20 ячеек, 180 199, уплотнительная заглушка сетчатого фильтра 187 758	
110 878	Y-образный фильтр, 1" NPT(I), 28 бар, стандартный, сетчатый фильтр 110 907, 20 ячеек	
210 726	Вакуум-фильтр, для трубок диаметром не более 3.3 см	
207 241	Вакуум-фильтр, для трубок диаметром не более 2.13 см 1/2"	
238 769	Комплект (25 шт) пылеуловителей для 210 726, 60 ячеек, 250 микрон, полиамидный пылеуловитель ,ширина 114, высота 203	
206 300	Вакуум-фильтр (пластик), Hydra-Clean	
115 965	Сетчатый фильтр, 3/8" NPT(I) 1680 микрон (12 ячеек) 304 нерж. сталь/полиамид	309 304
109 534	Сетчатый фильтр, 3/8" NPT(I) 841 микрон (20 ячеек) 304 нерж. сталь/полиамид	306 817
218 798	Сетчатый фильтр 1/2", 16 ячеек, Triton 308, PT 2500, 304 нерж. сталь	308 229
181 073	Сетчатый фильтр, 1/2" NPT(I) 16 ячеек, EM380/480, Ultra 500, 304 нерж. сталь/полиамид	308 854
183 770	Сетчатый фильтр, 3/4", 6 ячеек, 495 сталь, Line-Lazer 3000, 3500, Ultra 500, 304 нерж. сталь/полиамид	
246 385	Сетчатый фильтр 3/8"-14UNF(I), (12 ячеек) 304 нерж. сталь/полиамид 395/495 ST, макс. глубина всасывания	
181 072	Сетчатый фильтр, 1" NPS(I), 16 ячеек, U-Max 795/1095/1595/u.1000/1500, EM-5000, 304 нерж. сталь	
189 920	Сетчатый фильтр, 1" NPT(I) 8 ячеек, Mark V, GM-7000, 304 нерж. сталь/полиамид	
237 675	Сетчатый фильтр, 1/2" NPT(I) 12 ячеек, GM-3000, 304 нерж. сталь/полиамид	
235 004	Сетчатый фильтр, 3/4"-16UNF, 12 ячеек, 290 Easy, 395 сталь, 495 ST, 304 нерж. сталь/полиамид	
237 840	Сетчатый фильтр, 1 1/4" NPT(I), 8 ячеек, 2380 микрон, GM-10000	
187 119	Сетчатый фильтр, 1 1/2" NPT(I), (Stab Point), перфорированные отверстия 9.4 мм, сталь, Ø фильтра 127 мм	
236 792	Фильтр, Texspray Mark V, 12 ячеек, с крепежным винтом 100 220	308 263
112 724	Фильтр, всасывающий патрубок Ø 27 мм (крепежный винт для хомута заказывается отдельно 100 220), 10 ячеек	308 415
233 952	Фильтр с сеткой 1.0 мм, внутренний диаметр. Ø 22 мм – 28 мм = модель 77647 020004	
233 946	Фильтр с сеткой 1.8 мм, внутренний диаметр Ø 22 мм – внутренний диаметр Ø 28 мм = модель 77647 020005	
117 439	Сетчатый фильтр, ячейка 1.0 мм, для 233 952 и 77647 020004	
117 309	Сетчатый фильтр, ячейка 1.8 мм, для 233 946 и 77647 020005	
205 306	Вакуум-фильтр (герметичный насос), стандартный, 100 ячеек, 162 362, 149 микрон сетчатый фильтр 50 ячеек 162 746, 297 микрон	306 706
165 447	Вакуум-фильтр, 1" NPS(I), Hydra Clean	306 845
181 163	Корпус фильтра, полиамид, для установки в шланг, внутренний диаметр 13 (Husky 307)	308 822
181 164	Сетчатый фильтр, полиамид, подходит для 181 163	
210 729	Рукавный фильтр, 210 бар, 60 ячеек, 0.9 м шланг	
213 068	Рукавный фильтр, 210 бар, 60 ячеек, без шланга (для гибких шлангов)	307 245
210 731	Сетчатый фильтр, комплект 3, 60 ячеек – 210 732 комплект из 3 шт., 100 ячеек – 210 733 комплект из 3 шт., 200 ячеек	
191 386	Корпус фильтра, без доп. оборудования, возможно использование ребристого фильтра 205 264, 3/8"NPS(I) x 3/8"NPS(A)	
111 911	Фильтр, 3/8" NPT(I) полиамид, 841 микрон (20 ячеек), уплотнитель 193 133	308 821
112 035	EDPM, оранжевый, 193 133, полиэтиленовый, белый	
111 884	Сетчатый фильтр, 841 микрон (112 032) = 149 микрон для 111 911	
114 361	Фильтр, высота 52 мм, 3/8" NPT(I) полиамид, 177 микрон (80 ячеек), уплотнитель 193 132, полиэтилен	308 821
101 891	Шомпол, Ø 9 мм	101 892 Шомпол, Ø 15.9 мм
Сетчатый фильтр ST PRO, длина примерно 114 мм		Сетчатый фильтр UltraMax Smart, длина примерно 180 мм
243 080	Сетчатый фильтр, 60 ячеек, 250 микрон, (черный)	244 071 Сетчатый фильтр, 30 ячеек, 590 микрон, (серый)
243 081	Сетчатый фильтр, 100 ячеек, 149 микрон, (синий)	244 067 Сетчатый фильтр, 60 ячеек, 250 микрон, (черный)
243 226	Сетчатый фильтр, 200 ячеек, 74 микрон, (красный)	244 068 Сетчатый фильтр, 100 ячеек, 149 микрон, (синий)
196 773	Фильтрующий элемент ST PRO	244 069 Сетчатый фильтр, 200 ячеек, 74 микрон, (красный)
		196 786 Фильтрующий элемент, распыление
243 102	Фильтрующий элемент в комплекте, 190ES с сеткой, 60 ячеек (243 080)	

Компенсаторы пульсации

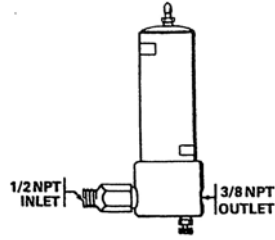
трубка



205 123

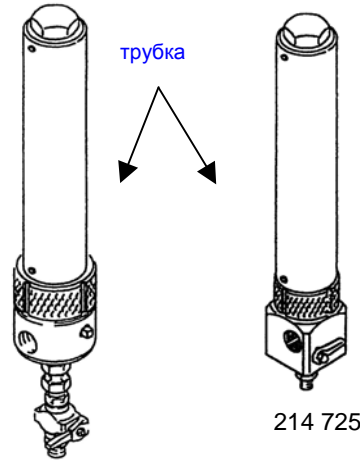
209 011

споршнем
(только HydraClean)



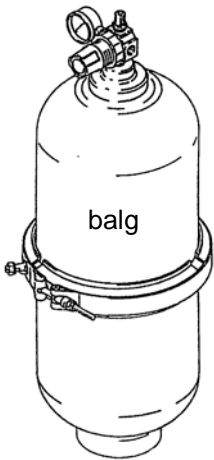
207 278

трубка

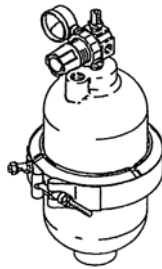


214 623

214 725

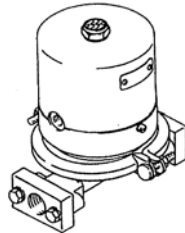


239 088



239 091

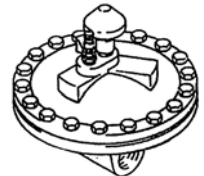
с диафрагмой



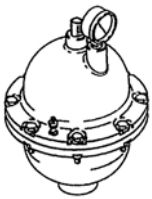
224 892
224 893
224 894
224 895



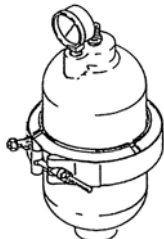
233 736



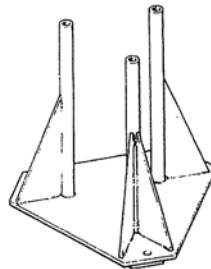
218 509
220 157



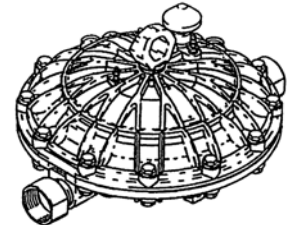
239 095



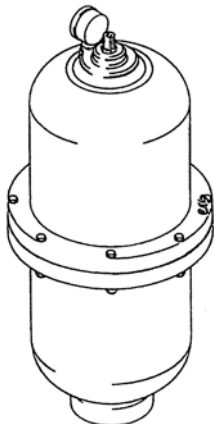
239 096



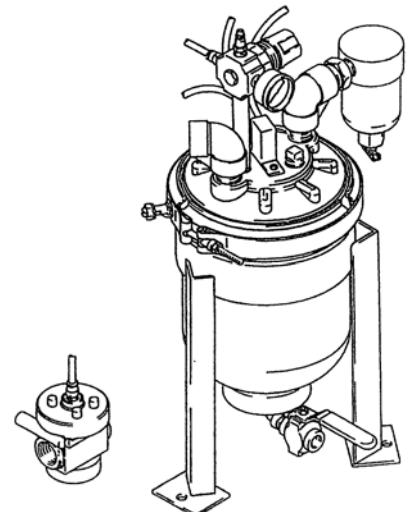
218 742



238 986
238 987
238 988



239 126



239 080
239 081

Компенсаторы пульсации

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
224 892 224 894 224 893 224 895	Компенсатор пульсации 3/4" для Husky 716, алюминиевый, ПТФЭ диафрагма Компенсатор пульсации 3/4" для Husky 716, нерж. сталь, ПТФЭ диафрагма Компенсатор пульсации 3/4" для Husky 716, алюминиевый, Buna-N диафрагма Компенсатор пульсации 3/4" для Husky 716, нерж. сталь Buna-N диафрагма	308 178
233 736	Компенсатор пульсации, нерж. сталь, 25 бар, 3/4" BSP(I), давление входного отверстия 8 бар, 1/4" BSP(I), ПТФЭ	307 707
220 157 218 509	Компенсатор пульсации, нерж. сталь, 1 1/4" NPT(I) вх. и вых. отверстия, СВМПЭ диафрагма, 42 бар Компенсатор пульсации, 2" NPT(I) x 2" NPT(I), СВМПЭ диафрагма, 42 бар	307 707
238 986 238 987 238 988	Компенсатор пульсации, нерж. сталь, 21 бар, 2" NPT(I) входное и выходное отверстия, ПТФЭ диафрагма Компенсатор пульсации, нерж. сталь, 21 бар, 2" Tri-Clamp, санитарная серия, ПТФЭ диафрагма Компенсатор пульсации, нерж. сталь, 21 бар, 1.5" Tri-Clamp, санитарная серия ПТФЭ диафрагма	307 707
207 278	Компенсатор пульсации, пневматический, 4-14 бар, DB 103 бар (Hydra-Clean), 1/2" входное отверстие, 3/8" выходное отверстие.	306 933
205 123	Компенсатор пульсации, 1/2" NPT(A), максимальное давление 35 бар, внешний диаметр 82.55, сетчатый фильтр 519.1 мм	306 487
209 011	Компенсатор пульсации, 1/2" NPT(A), максимальное давление 21 бар, нерж. сталь	307 136
214 725	HD уравнивающий бак 350 бар, квадратное основание	307 296
214 623	HD уравнивающий бак 350 бар, круглое основание	307 296
218 742	Подставка для компенсатора 220 157, 218 509, 238 983, 238 984 и 238 985	307 707

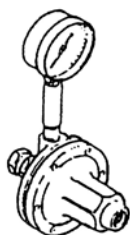
Компенсатор пульсации для диафрагменных насосов Husky 8.4 бар		308 703
3/4", автоматический, подсоединенный к нагнетателю воздуха	3/4" автоматический, подсоединенный к нагнетателю воздуха	
Верх и низ корпуса из полипропилена	Верх и низ корпуса из полипропилена	
239 096 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	239 092 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	
239 121 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	239 128 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	
239 122 материал камеры - Вайтон (0°-79°C)		
	Низ корпуса – нерж. сталь, верх - полипропилен	
Верх и низ корпуса из нерж. стали	239 093 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	
239 095 материал камеры - Buna-N (-12°-82°C)	239 126 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	
239 123 материал камеры – ПТФЭ (4°-104°C)	239 127 материал камеры - Вайтон (0°-79°C)	
239 124 материал камеры - Вайтон (-23°-170°C)		
	2", ручное управление, регулирование осуществляется при помощи редуктора давления	
Верх и низ корпуса из ацетала		
239 094 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	Верх и низ корпуса из полипропилена	
239 125 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	239 087 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	
	239 136 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	
3/4", ручное управление, регулирование осуществляется при помощи редуктора давления		
	Низ корпуса – нерж. сталь, верх - полипропилен	
Верх и низ корпуса из полипропилена	239 088 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	
239 091 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)	239 134 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	
239 129 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)	239 135 материал камеры - Вайтон (0°-79°C)	
239 130 материал камеры - Вайтон (0°-79°C)		
Верх и низ корпуса из нерж. стали		
239 090 материал камеры - Buna-N (-12°-82°C)		
239 131 материал камеры – ПТФЭ (4°-104°C)		
239 132 материал камеры - Вайтон (-23°-176°C)		
Верх и низ корпуса из ацетала		
239 089 материал камеры - Buna-N (0°-79°C)		
239 133 материал камеры – ПТФЭ (4°-79°C)		

Каталожный номер	Детектор утечки Husky	308 702
239 080	Полипропиленовый корпус, смачиваемые детали из ПВХ, 4.1 бар	308 702
239 081	Ацеталевый корпус смачиваемые детали из нерж. стали 4.1 бар	308 702

Регуляторы подачи материала и аксессуары



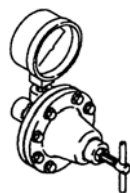
203 831
204 500
205 425
204 501
206 200
209 030



214 895
214 706
243 414
214 980
217 314
221 118



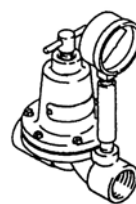
244 375



236 081
236 449
236 216
236 450
241 976
236 281



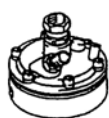
205 122
236 770
237 503



206 019



208 997
916 154



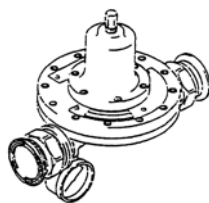
830 352



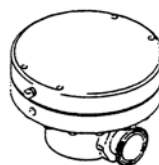
830 351



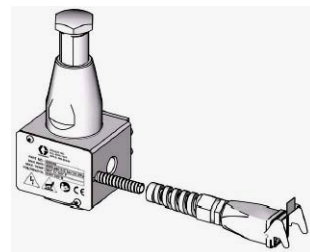
235 287
244 531
236 854



244 486



235 282



289 208

Примечание: Регуляторы давления до 70 бар, макс. вязкость 1000 сантипуаз, за исключением моделей 204 500 и 206 200 (макс. 500 сантипуаз)



222 200



222 121



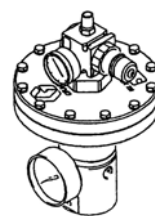
206 661
217 576



206 819
222 405
238 926



238 890
238 889
238 892
238 891



238 893
238 894

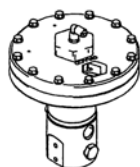
Соединительная
штука



167 001
156 953
192 661

Примечание: Клапан 222 200, макс. 500 сантипуаз
регуляторы 222 121 - 238 926 макс. 500 сантипуаз

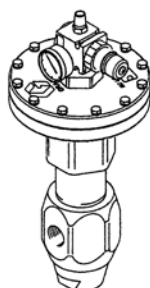
регуляторы 238 889 - 244 734 макс. 150000 сантипуаз



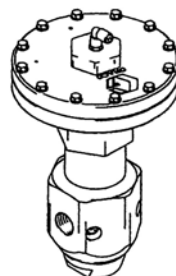
244 734



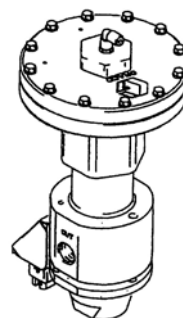
903 958



961 635
246 687
C58 318



244 740
246 642



243 700
246 643

Примечание: 903 958 - C58 318 макс. 1,000,000 сантипуаз
244 740 to 246 643 макс. 1,000,000 сантипуаз

Регуляторы подачи материала и аксессуары

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
203 831	ND регулятор подачи материала, алюминий, макс. рабочее давление 18 бар, диапазон регулируемого давления 0 – 4 бар, Ø 3 мм	306 563 306 563 306 563 306 813 307 134
204 500	ND регулятор подачи материала, алюминий, макс. рабочее давление 18 бар, диапазон регулируемого давления 0 – 1 бар, Ø 1.32 мм	
205 425	ND регулятор подачи материала, алюминий, макс. рабочее давление 18 бар, диапазон регулируемого давления 0 – 4 бар, Ø 4.57 мм	
204 501	ND регулятор подачи материала, алюминий, макс. рабочее давление 18 бар, диапазон регулируемого давления 1.4 – 11 бар, Ø 3 мм	
206 200	ND регулятор подачи материала, алюминий, пневматический метод регулирования, диапазон регулируемого давления 0 – 2 бар, Ø 1.32 мм	
209 030	NP регулятор подачи материала, нерж. сталь, макс. рабочее давление 18 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 7 бар, Ø 4.57 мм	
214 895	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 0.3 – 7 бар, без аксессуаров, максимальное рабочее давление 18 бар	3/8" 307 212
214 706	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 0.3 – 7 бар, измеритель давления и трубка из нерж. стали	
243 414	Аналог 214-706 с 3/8" правой резьбой, смачиваемые детали покрыты ПТФЭ	
214 980	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 0.2 – 2 бар, хромированный измеритель давления/трубка	
217 314	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 1.5 – 11 бар, измеритель давления и трубка из нерж. стали	
221 118	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 1.5 – 11 бар, без трубки и прибора	
244 375	ND регулятор подачи материала, нерж. сталь, 0.3 – 7 бар, пневматический способ регулирования, без измерителя давления	
236 081	ND ацеталевый регулятор подачи материала, 7 бар, диапазон регулируемого давления 0.2 – 2.1 бар, без измерителя давления	1/4" 308 325
236 449	ND ацеталевый регулятор подачи материала, 7 бар, диапазон регулируемого давления 0.2 – 2.1 бар, с измерителем давления	
236 216	ND ацеталевый регулятор подачи материала, 7 бар, диапазон регулируемого давления 1.4 – 7 бар, без измерителя давления	
236 450	ND ацеталевый регулятор подачи материала, 7 бар, диапазон регулируемого давления 1.4 – 7 бар, с измерителем давления	
241 976	ND ацеталевый регулятор подачи материала, 7 бар, диапазон регулируемого давления 0.2 – 2.1 бар, с измерителем давления 0 – 4.1 бар	
236 281	ND ацеталевый регулятор подачи материала с контролем подачи воздуха, 7 бар, диапазон регулируемого давления 0.21 – 7 бар, с измерителем давления	
235 287	ND Ацеталь/Delrin, контроль подачи воздуха, макс. давление воздуха и материала 1 – 7 бар,	1/4" 308 098
224 531	ND Ацеталь/Delrin, контроль подачи воздуха, макс. давление воздуха и материала 1 – 7 бар, для Pro 4600	
236 854	ND Ацеталь/Delrin, контроль подачи воздуха, макс. давление воздуха и материала 1 – 7 бар, для Pro 5500	
830 351	ND нерж. сталь, контроль подачи воздуха, 18 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 7 бар, с разгрузочным клапаном	308 292
830 352	ND, нерж. сталь, контроль подачи воздуха, 18 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 7 бар, без разгрузочного клапана	
830 353	ND, нерж. сталь, контроль подачи воздуха, 18 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 7 бар	
235 282	Регулятор давления материала, нерж. сталь, 1 1/2" NPT(I) (HF pumps) диапазон регулируемого давления 0 – 18 бар	308 093
223 883	Регулятор давления материала, нерж. сталь, 2" коннектор для санитарного оборудования	
205 122	Регулятор обратного давления, 3/8", 21 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 12.4 бар, измеритель	306 640 308 401 308 401 308 401 306 770 307 107 310 537 308 115 308 115
236 770	Регулятор обратного давления, 3/8", нерж. сталь, 21 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 12 бар	
237 503	Регулятор обратного давления, 1/2" NPT(I), нерж. сталь, 21 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 12 бар, без доп. оборудования (измеритель давления, трубки и адаптера)	
237 448	Набор аксессуаров для переоборудования 236 770 и 237 503 (функция контроля подачи воздуха)	
206 019	Регулятор обратного давления, HV 1", 21 бар, диапазон регулируемого давления 0 – 12 бар, измеритель	
208 997	Регулятор обратного давления, HV 1", 21 бар, диапазон регулируемого давления 0 – 12 бар, измеритель	
916 154	Регулятор обратного давления, нерж. сталь, 1 1/4", 21 бар, диапазон регулируемого давления 0.35 – 14 бар, измеритель давления 0 – 14 бар	
224 486	Регулятор обратного давления, 1 1/4", нерж. сталь, 21 бар, клапан из твердого сплава, диапазон регулируемого давления 0.3 – 14 бар, измеритель давления 0 – 14 бар	
223 824	Регулятор обратного давления, нерж. сталь, 21 бар, 1 1/2" NPT(I) (HF насосы), диапазон регулируемого давления 0.3-14 бар	
	Регулятор обратного давления, нерж. сталь, 21 бар, 2" санитарный зажим, диапазон регулируемого давления 0.3-14 бар	
206 661 (красный колпачок)	ND регулятор подачи материала, 210 бар, пружина, желтый, в случае применения пружины 501 511 = синий 14 – 70 бар, диапазон регулируемого давления 135 – 210 бар 501 510 = красный, 70 – 135 бар		306 878
217 576	HP регулятор, 14 – 70 бар	306 878
222 121	HP регулятор, 1/4" максимальное рабочее давление 105 бар, нерж. сталь, диапазон регулируемого давления 10.5 – 84 бар	307 886
238 889	HP регулятор подачи материала, нерж. сталь 414 бар, диапазон регулируемого давления 34 – 207 бар с заглушкой	3/8" 308 647 (305 793)
238 890	HP регулятор подачи материала, нерж. сталь 414 бар, диапазон регулируемого давления 34 – 207 бар с измерителем давления	
238 891	HP регулятор подачи материала, нерж. сталь 414 бар, диапазон регулируемого давления 207 – 345 бар с заглушкой	
238 892	HP регулятор подачи материала, нерж. сталь 414 бар, диапазон регулируемого давления 207 – 345 бар с измерителем давления	
238 893	HP регулятор подачи материала, нерж. сталь, pneumatic, диапазон регулируемого давления 34 – 276 бар с измерителем давления	
238 894	ND регулятор подачи материала, аналог 238 893 с 1/2" NPT(I) входным и выходным отверстиями, и разъемом для подсоединения датчика давления 1/4"	
244 734		
206 819 (белый колпачок)	HP, Регулятор обратного давления, 210 бар, пружина, желтый, в случае использования пружины 501 511 = синий 14 – 70 бар, рабочий диапазон 135–210 бар (предыдущая модель синего цвета) пружина 501 510 = красный, 70 – 135 бар	306 860
222 405	HP Регулятор обратного давления, 210 бар, диапазон регулируемого давления 10-70 бар, 1/4" входное и выходное отверстия	306 860
238 926	ND Регулятор обратного давления, нерж. сталь, 210 бар, 1/4" NPT входное и выходное отверстия	306 860
222 200	HP Регулятор обратного давления, нерж. сталь, 10-350 бар, 3/8" NPT(I) входное и выходное отверстия	307 892
903 958	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), диапазон регулируемого давления 70-130 бар, пружина зеленого цвета, если установлена пружина 521 079, синий цвет = диапазон регулируемого давления 28-70 бар, давление на входе должно быть на 42 бар выше рабочего давления	307 517
961 635	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), пневмоконтроль, диапазон регулируемого давления 14 – 310 бар, давление на входе должно быть на 42 бар выше рабочего давления в комплекте 1/4" пневморегулятор	307 517
246 687	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), аналог 961 635 с диапазоном регулируемого давления 7 – 310 бар	307 517
C58 318	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), аналог 961 635, из нержавеющей стали	307 517
244 740	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I) аналог 961 635, с разъемом для подключения датчиков, без пневморегулятора	307 517
243 700	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), 240 В, макс. температура нагрева 202°C, диапазон регулируемого давления 17 – 241 бар	307 517
289 208	Регулятор подачи материала 3/8" NPT(I) 230В, макс. температура нагрева 204°C, диапазон регулируемого давления 14 – 210 бар	312 396
246 642	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), пневмоконтроль, диапазон регулируемого давления 7–310 бар, разъемы для подключения датчиков, входное отверстие для воздуха под углом 90°, быстроразъемное соединение	307 517
246 643	Регулятор для материалов высокой вязкости 3/4" NPT(I), пневмоконтроль, диапазон регулируемого давления 7 – 241, 240 В нагреватель	307 517
167 001	Соединительная втулка 1/2" NPT(A) x 7/16"-20NF-2, отдельно поставляемая 100 322 стопорная шайба, гайка 150 513	306 878
156 953	Соединительная втулка 1/2" NPT(A) x 3/4"-16NC-2, отдельно поставляемая 100-639 стопорная шайба, гайка 100 307	306 878
192 661	Соединительная втулка, нерж. сталь, 1/4" NPT(A) x 3/8"-16NC-2 (для фильтра, регулятора)	307 273

Регуляторы подачи материала

BSP / NPT смачиваемые детали из нержавеющей стали



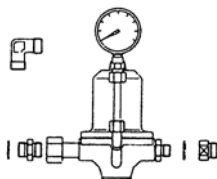
233 774
233 757



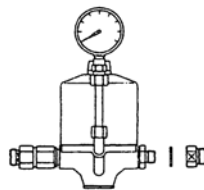
233 759



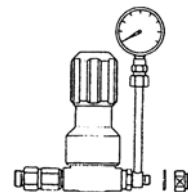
233 814
233 767
233 768



79635 004026
79635 010031



79635 011036



79637 012041
79637 012046
79637 012048



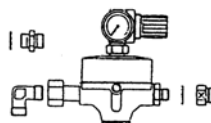
233 773
233 809



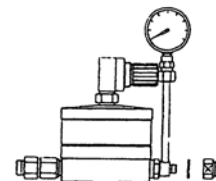
233 813



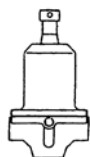
233 760
233 769
233 770



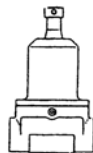
79635 060083
79635 003081



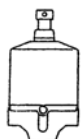
79637 007086



233 758
233 950



233 811



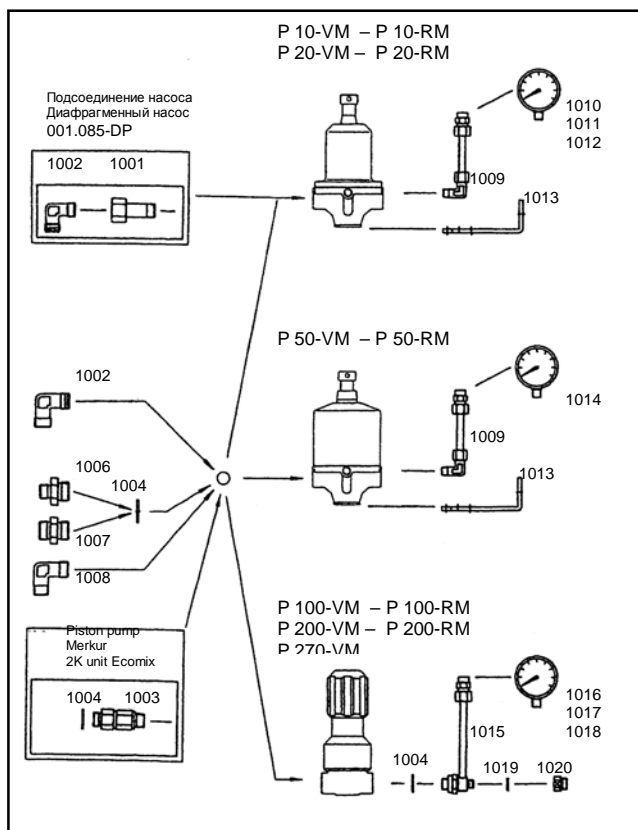
233 812



233 771



233 810



Аксессуары для механических регуляторов (пружина), BSP(G) резьб. соед.

№.	Кат. No.	Наименование
1001	77254 008003	шаровой ниппель, сменный G 3/8" A, нерж. сталь
1002	77214 017003	уголок, шарнирный, 8-G 3/8", нерж. сталь
1003	77240 005002	ниппель, сменный R 3/8" keg. - G 3/8", нерж. сталь
1004	74188 015090	уплотнитель A 17 x 21, нерж. сталь
1006	76639 016003	коннектор. 6-G 3/8" - G 1/4, нерж. сталь
1007	76640 005001	коннектор 8-G 3/8", нерж. сталь
1008	75214 011001	уголок R 3/8" - G 1/4", нерж. сталь
1009	77796 064003	соединительная трубка PN 100, нерж. сталь
1010	75782 003001	измеритель G 1/4-U, 0-4 бар, CuZn
1011	75782 006001	измеритель G 1/4-U, 0-16 бар, CuZn
1012	75782 007001	измеритель G 1/4-U, 0-25 бар, CuZn
1013	77654 002001	кронштейн
1014	75782 010001	измеритель G 1/4-U, 0-60 бар, CuZn
1015	77796 063002	соединительная трубка PN 250, нерж. сталь
1016	75782 012001	измеритель G 1/4-U, 0-160 бар, CuZn
1017	75782 013001	измеритель G 1/4-U, 0-250 бар, CuZn
1018	75782 014001	измеритель G 1/4-U, 0-315 бар, CuZn
1019	74188 012090	уплотнитель A 14 x 18, нерж. сталь
1020	76641 017001	коннектор G 3/8" A - G 1/4, нерж. сталь

Код

Регулятор давления, например **P20 - R M DN13**

P20	=	макс. рабочий диапазон	20 бар
R	=	Тип	V - нижний регулятор R - верхний регулятор
M	=	Управление	P - пневматическое M - механическое (пружина)
DN13	=	открытие седла клапана	13мм

Регуляторы давления материала – BSP / NPT смачиваемые детали из нерж. стали

BSP	NPT	Модель	Тип	Насос	Макс. Рабочее давление	Диапазон регулируемого давления бар	Ø Седла мм	Подача масла 10Вт литров/мин	Руководство пользователя
233-774	234273	P10 – VM	пружинный	3/8"	40 бар	1 – 10		26.6	309-474
79635 021004	–	P10 – VM – OEM	пружинный	3/8"	40 бар	1 – 10	5	26.6	6000365E
233-757	234-263	P20 – VM	пружинный	3/8"	40 бар	1 – 20		26.6	309-474
233-759	234-267	P50 – VM	пружинный	3/8"	70 бар	10 – 50	5	37.2	309-474
233-814	234-260	P100 – VM	пружинный	3/8"	180 бар	40 – 100		30.8	309-475
233-767	234-264	P200 – VM	пружинный	3/8"	360 бар	90 – 200		31.2	309-475
233-768	234-265	P270 – VM	пружинный	3/8"	360 бар	90 – 270		35.0	309-475
233-773	234-272	P10 – VP	пневматический	3/8"	40 бар	0.4 – 10	5	26.6	309-474
233-809	234-256	P10 – VP, OEM	пневматический	3/8"	40 бар	0.4 – 10	5	26.6	309-474
233-813	234-259	P200 – VP	пневматический	3/8"	360 бар	40 – 250		40.3	309-475
233-760	234-266	P60 – VP DN7	пневматический	3/4"	360 бар	5 – 60		42.9	309-475
233-769	234-270	P150 – VP DN7	пневматический	3/4"	360 бар	20 – 150		44.5	309-475
233-770	234-271	P320 – VP DN7	пневматический	3/4"	360 бар	40 – 320		46.7	309-475

Регулятор обратного давления

233-758	234-262	P10 – RM	пружинный	3/8"	10 бар	1 – 10	6.5	17.5	309-474
233-950	234-261	P20 – RM DN1	пружинный	3/8"	20 бар	1 – 20	6.5	21.7	309-474
233-811	234-255	P20 – RM DN13	пружинный	1"	20 бар	2 – 20	13.0	29.6	309-474
233-812	234-258	P50 – RM	пружинный	3/8"	50 бар	5 – 50	6.5	43.7	309-474
233-771	234-268	P100 – RM	пружинный	3/8"	170 бар	40 – 100	3.5	38.8	309-475
233-772	234-269	P200 – RM	пружинный	3/8"	235 бар	90 – 200	3.5	49.8	309-475
233-810	234-257	P10 – RP	пневматический	3/8"	10 бар	1 – 10	6.5	17.5	309-474

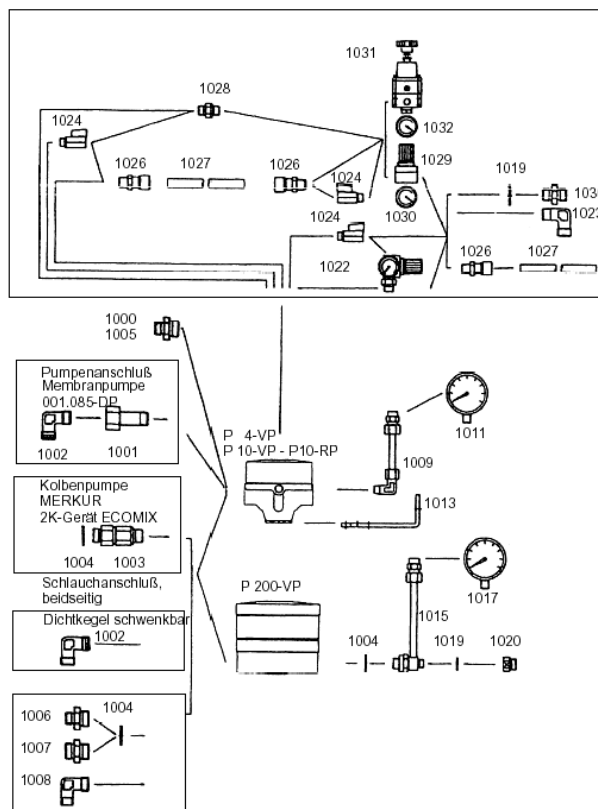
Регулятор давления материала с трубкой, измерительным прибором и коннектором – BSP

79635 004026	233-774 вкл. № 1009, 1011, 1001, 1002, 1006, 1007, 1004, 1020 and 1019	P10 – VM	6000366E
79635 010031	233-757 вкл. № 1009, 1011, 1001, 1006, 1007, 1004, 1020 and 1019	P20 – VM	6000366E
79635 011036	233-759 вкл. № 1009, 1014, 1003, 1004, 1006, 1020 and 1019	P50 – VM	6000366E
79637 012041	233-814 вкл. № 1015, 1016, 1003, 1004, 1020 and 1019	P100 – VM	6000369E
79637 012046	233-767 вкл. № 1015, 1017, 1003, 1004, 1020 and 1019	P200 – VM	6000369E
79637 012048	233-768 вкл. № 1015, 1018, 1003, 1004, 1020 and 1019	P270 – VM	6000369E
79635 060083	233-773 вкл. № 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1019, 1020 and 1031	P4 – VM	6000367E
79635 003081	233-773 вкл. № 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1019, 1020 and 1022	P10 – VM	6000367E
79637 007086	233-813 вкл. № 1003, 1004, 1015, 1017, 1020, 1019, 1029 and 1028	P200 – VM	6000368E

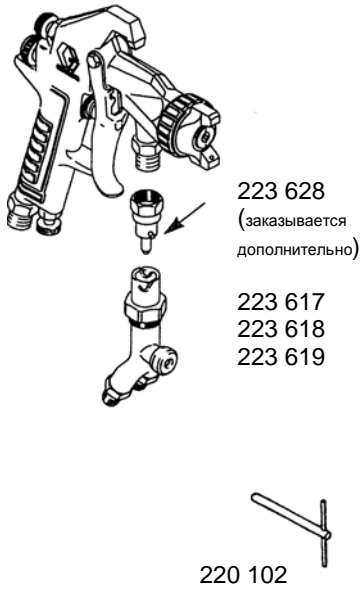
OEM = special, valve seat PEEK, ball silicon nitride

Аксессуары для пневматического регулятора – BSP(G) th

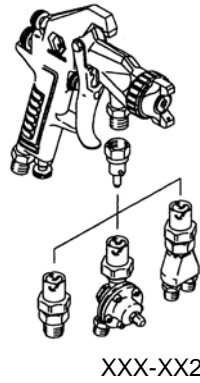
№	Кат.№	Описание
1000	76639 013001	нипсельный переходник 7-G 3/8" – G 1/4", нерж. сталь
1001	77254 008003	шаровой ниппель, сменный 3/8" (A), нерж. сталь
1002	77214 017003	уголок, шарнирный 8 – G 3/8", нерж. сталь
1003	77240 005002	ниппель, сменный R 3/8 tap – G 3/8", нерж. сталь
1004	74188 015090	уплотнитель A17 x 21, нерж. сталь
1005	76640 009001	коннектор 9 – G 3/8", нерж. сталь
1006	76639 016003	нипсельный переходник 6 – G 3/8" – G 1/4", нерж. ст.
1007	76640 005001	коннектор 8 – G 3/8", нерж. сталь
1008	75214 011001	уголок R 3/8" – G 1/4", нерж. сталь
1009	77796 064003	соединительная трубка PN 100, SST
1010	75782 003001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-4 бар CuZn
1011	75782 006001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-16 бар CuZn
1012	75782 007001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-25 бар CuZn
1013	77654 002001	кронштейн
1014	75782 010001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-60 бар CuZn
1015	77796 063002	соединительная трубка PN 250, нерж. сталь
1016	75782 012001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-160 бар CuZn
1017	75782 013001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-250 бар CuZn
1018	75782 014001	измерительный прибор G 1/4"-U, 0-315 бар CuZn
1019	74188 012090	уплотнитель A 14 x 18, нерж. сталь
1020	76641 017001	коннектор G 3/8" A – G 1/4", нерж. сталь
1022	77631 014002	регулятор давления воздуха. G 1/4", 0.5-8 бар
1023	75214 006002	уголок, шарнирный R 1/4"-M 14 x 1
1024	77601 005002	шаровой клапан. PN 15, G 1/4" – R 1/4"
1026	75201 001010	коннектор – G. R 1/4" – 8
1027	70346 057004	шланг 8 – 6, PUR
1028	75239 001003	ниппель, сменный R 1/4" – R 1/4" CuZn
1029	75631 004001	регулятор давления воздуха G 1/4", 0-10 бар
1030	75781 002001	измерительный прибор G 1/8"-R, 0-16 бар
1031	75631 002002	регулятор давления воздуха G 1/4", 0.1-3.5 бар
1032	75781 001001	измерительный прибор G 1/8"-R, 0-6 бар
1036	76639 014001	нипсельный переходник 6 – G 1/4" A- M 14 x 1



Элементы крепления распылителя Регуляторы давления и аксессуары



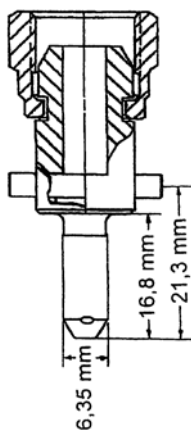
Контроллер цвета из нержавеющей стали, предназначенный для возможности быстрого подсоединения распылителя



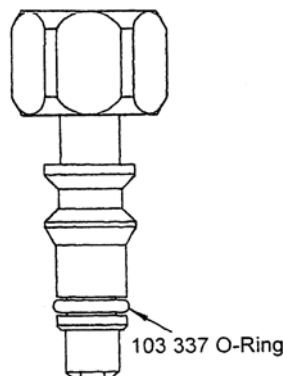
Bajonett-anschluß	Ring-anschluß	Schraub-anschluß	Bajonett-anschluß
 223-627*	 208-085*		 223-628*
 223-621*	 208-082*	 223-622*	 223-623*
 223-624*	 208-250		 223-625*
 223-626*			 210-097

* Edelstahl

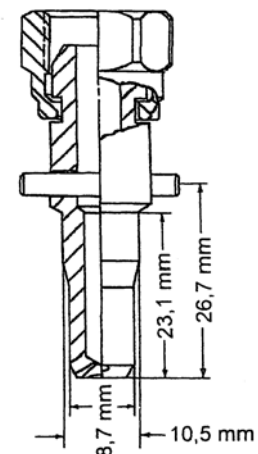
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
223-627	Ниппель с байонетным (штырьковым) соединением	307 016
208-085	Ниппель с кольцевым соединением	307 016
223-628	Ниппель с байонетным (штырьковым) соединением	307 016
223-621	Регулятор распылителя (байонет)	307 016
208-082	Регулятор распылителя (быстросъемное кольцевое соединение)	307 016
223-622	Регулятор распылителя (винтовое соединение)	307 016
223-623	Регулятор распылителя (байонет)	307 016
223-624	Поворотный замок	307 016
208-250	Быстросъемное кольцевое соединение	307 016
223-625	Байонетный соединитель из нержавеющей стали	307 016
223-626	Байонетное двойное соединение	307 016
210-097	Байонетное двойное соединение	307 016
223-617	“Y”-образный ограничительный клапан, 1/4" NPS(A) входное и выходное отверстия, байонетное соединение	307 751
223-618	“Y”-образный ограничительный клапан, 3/8" NPS(A) входное и выходное отверстия, байонетное соединение	307 751
223-619	“Y”-образный ограничительный клапан, 1/4" NPS(A) входное и выходное отверстия, 3/8" NPS(I) уплотнитель	307 751
223-620	“Y”-образный ограничительный клапан, 3/8" NPS(A) входное и выходное отверстия, 3/8" NPS(I) уплотнитель	307 751
220-102	Регулировочный ключ для ограничительного клапана	



223 627



208 085



223 628

Манометры



Каталожный номер	Входное отверстие NPT	Фитинг	Приборная шкала	Кольцо/корпус	Ø	Крепление
110 444	1/8"	MS	0 – 1.1 бар	Сталь, черный	50.8	нижнее
104 655	1/8"	MS	0 – 4.2 бар	Сталь, черный	38.1	нижнее
110 436°	1/8"	MS	0 – 7.0 бар	Сталь, черный	50.8	нижнее
111 598	1/8"	MS	0 – 11 бар	Сталь, черный	38.1	нижнее
102 730	1/8"	MS	0 – 1.1 бар	Сталь, черный	50.8	верхнее
108 190°	1/8"	MS	0 – 7.0 бар	Сталь, черный	38.1	верхнее
113 911	1/8"	MS	0 – 11 бар	Сталь, черный	38.1	верхнее
185 350°	1/4"	MS	0 – 15 PSI	Сталь, черный	89.0	нижнее
100 960	1/4"	MS	0 – 14 бар	Сталь, черный	50.8	нижнее
101 180°	1/4"	MS	0 – 14 бар	Хромированный	50.8	нижнее
C36 260	1/4"	MS	0 – 11 бар	Сталь, черный	50.8	верхнее
101 689	1/4"	MS	0 – 14 бар	Хромированный	50.8	верхнее
112 123	1/4"	MS	0 – 14 бар	Сталь, черный	50.8	верхнее



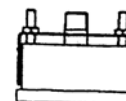
Манометры

114 117	1/4"	MS	0 – 11 бар	Сталь, черный	63.0	верхнее
---------	------	----	------------	---------------	------	---------

XXX XXX° = также может быть использован как измеритель давления



- 102 019 запасное стекло для 50.8 мм (2") измерителя
- 193 199 пленка (12 шт.) для 50.8 мм (2") измерителя
- 193 200 пленка (12 шт.) для 63.5 мм (2.5") измерителя



Манометры

Каталожный номер	Входное отверстие NPT	Фитинг	Приборная шкала	Кольцо/корпус	Ø	Крепление
187 875	1/4"(A)	ES	0 – 2.1 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
101 176	1/4"(A)	MS	0 – 4.1 бар	Хромированный	50.8	нижнее
195 583	1/4"(A)	ES	0 – 4.1 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
187 874	1/4"(A)	ES	0 – 7.0 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
113 673*	1/4"(A)	MS	0 – 7.0 бар	Нерж. сталь	50.8	нижнее
187 873	1/4"(A)	ES	0 – 14 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
187 876	1/4"(A)	ES	0 – 21 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
101 696	1/4"(A)	MS	0 – 70 бар	Хромированный	50.8	нижнее
105 770*	1/4"(A)	MS	0 – 70 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
112 564	1/4"(A)	ES	0 – 100 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
802 072*	1/4"(A)	MS	0 – 100 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
102 397	1/4"(A)	MS	0 – 207 бар	Хромированный	50.8	верхнее
112 941*	1/4"(A)	ES	0 – 350 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
102 814*	1/4"(A)	MS	0 – 350 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
115 523*	1/4"(A)	MS	0 – 350 бар	Нерж. сталь	63.5	верхнее
113 654*	1/4"(A)	ES	0 – 350 бар	Нерж. сталь	63.5	верхнее
114 434*	1/4"(A)	ES	0 – 700 бар	Нерж. сталь	63.5	верхнее
804 582*†	1/4"(A)	MS	0 – 350 бар	Нерж. сталь	63.5	верхнее

xxx xxx* = с увлажняющим раствором † = G-Force, PSI шкала, 0–5000



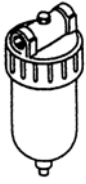
Манометры с компенсатором пульсации (Диафрагма)

206 171*	1/4" NPT(I)	MS	0 – 14 бар	Хромированный	50.8	нижнее
110 182*	1/4" NPT(I)	ES	0 – 140 бар	Нерж. сталь	63.5	нижнее
114 852*	1/2" BSP(I)	ES	0 – 410 бар	Нерж. сталь	107	нижнее
6773 222*	3/4" BSP(A)	ES	0 – 400 бар	Нерж. сталь	56.5	нижнее

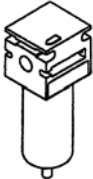




110 146



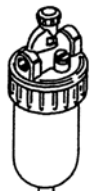
106 148
515 873
106 149
106 150
112 859



114 124
117 629
15D 795



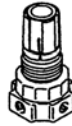
110 148



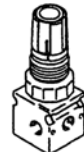
214 847
214 848
214 849



104 815



110 318



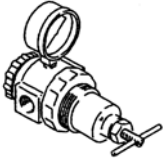
110 341
111 804



110 234
104 266
104 267
171 937



206 197
180 187
207 755
112 728



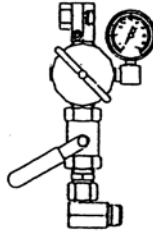
109 075
206 199



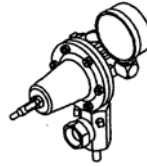
202 858



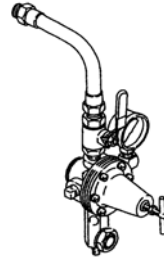
206 237



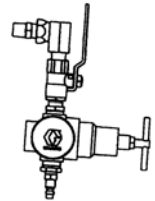
238 272



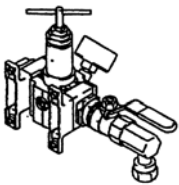
238 724



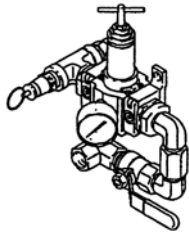
205 712
207 651
218 315
236 989



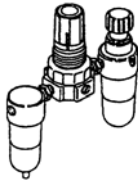
248 829



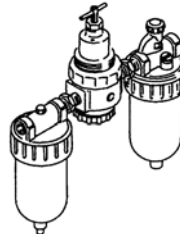
238 980



239 957



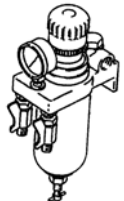
110 149



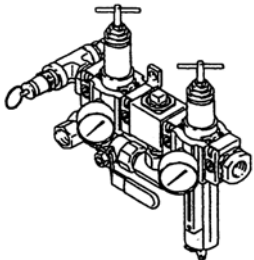
110 150
217 072
217 073



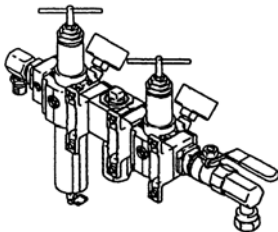
113 765
113 494



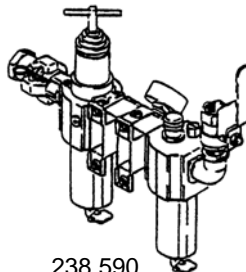
202 660



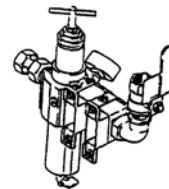
239 956



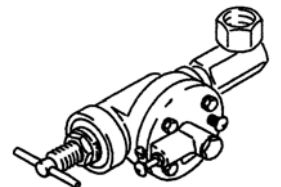
238 939



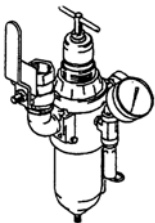
238 590



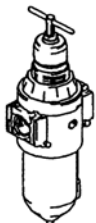
238 881



224 040



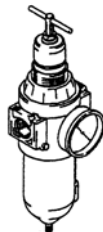
244 720



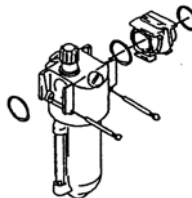
116 521
246 948



246 946



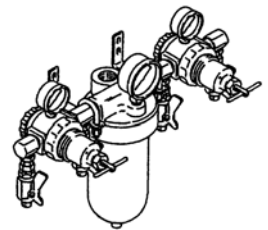
246 947



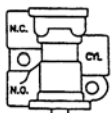
244 841



217 074



217 075



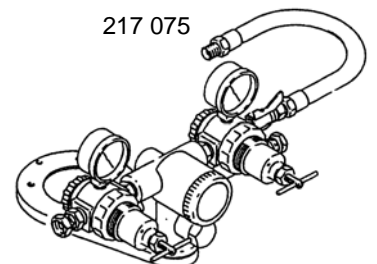
104 632



208 627



236 211



202 844

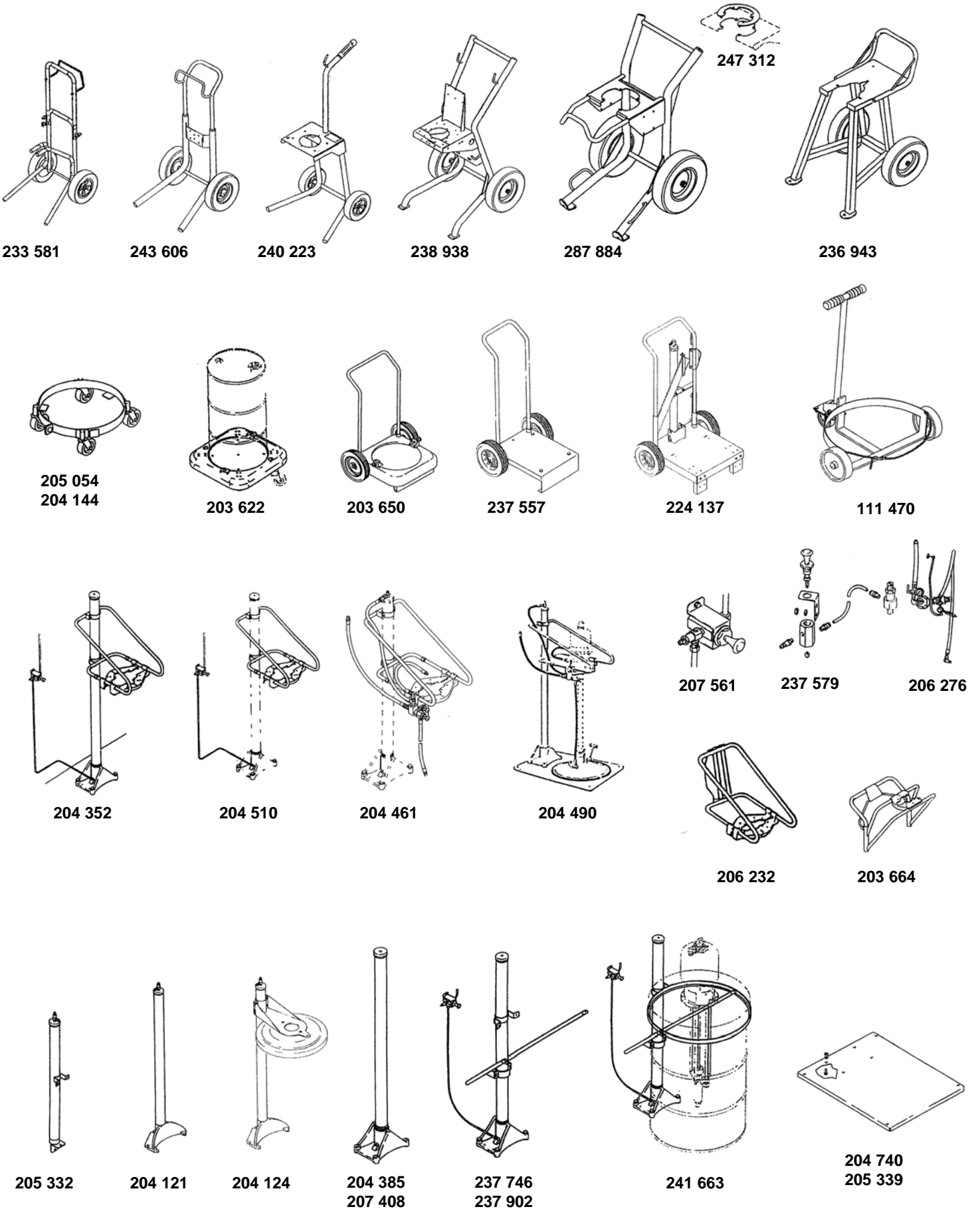


Воздушные фильтры, регуляторы и лубрикатеры



Каталожный номер	Описание			Руководство пользователя
110 146 106 148 106 149 106 150 112 859	Воздушный фильтр ¼" NPT(I), 20 микрон Воздушный фильтр ¾" NPT(I), 20 микрон, 515 873 воздушный фильтр 5 микрон Воздушный фильтр ½" NPT(I), 20 микрон Воздушный фильтр ¾" NPT(I), 40 микрон Воздушный фильтр 1" NPT(I), 40 микрон	110 148 214 847 214 848 214 849 237 212	лубрикатер, ¼" NPT(I) лубрикатер, ¾" NPT(I) лубрикатер, ½" NPT(I) лубрикатер, ¾" NPT(I) лубрикатер, 1" NPT(I)	308 169
114 124 117 629 15D 795	Воздушный фильтр ¾" NPT(I), 10.3 бар, фильтрующий элемент 5 микрон 114228 Воздушный фильтр ¾" NPT(I), 10.3 бар, фильтрующий элемент 5 микрон 114228, с функцией автоматического дренирования Воздушный фильтр ½" NPT(I), 10.3 бар, фильтрующий элемент 40 микрон, с функцией автоматического дренирования			
104 815 110 341 111 804 110 318 115 243 115 242 116 513 110 234 104 266 104 267 171 937	Регулятор давления воздуха 0 – 4.2 бар, ¼" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ½" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ¼" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 12 бар, ¼" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 21 бар, ¼" NPT(I) с измерительным прибором 0.3 – 3.4 бар Регулятор давления воздуха 0 – 21 бар, ¼" NPT(I) с измерительным прибором 0.3 – 7 бар Регулятор давления воздуха 0 – 21 бар, ¼" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 17.5 бар, ¾" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 17.5 бар, ½" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 21 бар, ½" NPT(I) с измерительным прибором 0 – 8.6 бар Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ½" NPT(I) – майларовая мембрана			308 167
114 105 114 459	Регулятор давления воздуха H.V. ¼", макс. давление на входе 20 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 10 бар Регулятор давления воздуха H.V. 1", макс. давление на входе 20 бар, диапазон регулируемого давления 0.3 – 10 бар			308 859
206 197 180 187 207 755 112 728	Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ½" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 5.6 бар, ¾" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ¾" NPT(I) Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, 1" NPT(I)			308 168
110 147 109 075 244 844 206 199	Регулятор давления воздуха 0 – 9 бар, ¼" NPT(I) с измерительным прибором 0 – 14 бар Регулятор давления воздуха ¾" NPT(I) с измерительным прибором Регулятор давления воздуха ½" NPT(I) (104 266) с измерительным прибором Регулятор давления воздуха ½" NPT(I) (206 197) с измерительным прибором			308 167
110 149 110 150 217 072 217 073	Регулятор в комплекте, максимум 21 бар, ¼" Регулятор в комплекте, максимум 17.5 бар, ¾" Регулятор в комплекте, максимум 17.5 бар, ½" Регулятор в комплекте, максимум 17.5 бар, ¾"			308 169
238 939 238 980 239 956 239 957 239 975 239 976 240 446 240 231	Регулятор давления воздуха для фильтра в комплекте, ½" NPS(I) отверстие подачи воздуха для передвижных установок Monark и Resident AA Регулятор давления воздуха в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для передвижных установок Monark и Resident AA Регулятор давления воздуха для фильтра в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок с настенным креплением Monark и Resident AA Регулятор давления воздуха в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок с настенным креплением Monark и Resident AA Регулятор давления воздуха для фильтра в комплекте, ½" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок Monark и Resident AA, установленных на тележке Регулятор давления воздуха в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок Monark и Resident AA, установленных на тележке Регулятор давления воздуха в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок Monark с креплением на ведро Регулятор давления воздуха в комплекте, ¾" NPS(I) отверстие подачи воздуха для установок Monark с креплением на ведро			308 686
238 590 238 613	Регулятор в комплекте, 17.5 бар, King Bull Senator Регулятор в комплекте, 17.5 бар, King Bull Senator AA			308 722
202 858 206 237 238 272 248 829 238 724	Регулятор давления воздуха, ¾" NPT(A) x ½" NPS(I) с измерительным прибором Регулятор давления воздуха с манометром, пневмораспылитель Регулятор давления воздуха с манометром, стопорный кран, ¼" President Регулятор давления воздуха с манометром, стопорный кран, 3/8" нагнетательные насосы Monark, Markur, Регулятор давления воздуха в комплекте, регулятор ½", измерительный прибор, распределительный блок, ¾"NPS(I) входное отверстие и заглушка			308 167 308 167 308 168 310 863
205 712 207 651 218 315 236 989	Регулятор давления воздуха Bulldog с манометром, воздушный клапан, диапазон регулируемого давления 1 – 9 бар Регулятор давления воздуха King с манометром, воздушный клапан, диапазон регулируемого давления 1 – 9 бар Регулятор давления воздуха King с манометром, воздушный клапан, диапазон регулируемого давления 1 – 5.6 бар Регулятор давления воздуха Premier с манометром, воздушный клапан, диапазон регулируемого давления 1 – 9 бар			308 168 308 168 308 168 308 168
246 946 246 947 113 765 113 494 238 881 244 720 116 521 244 841	Фильтр + регулятор давления воздуха, ¼" с манометром Фильтр + регулятор давления воздуха, ½" с манометром Фильтр + регулятор давления воздуха, ¾" Фильтр + регулятор давления воздуха в комплекте ¾" Фильтр + регулятор давления воздуха в комплекте ¾" Xtreme, Фильтр + регулятор давления воздуха ¾" Xtreme, модель 246 948 = 116 521 с измерительным прибором C36260 в комплекте Лубрикатер в комплекте, аксессуары Xtreme			308 169 308 169 308 686 308 648 308 648 309 341 308 169 309 341
202 660	Фильтр с настенным креплением, ½" входное отверстие, 2 выходных отверстия с ¼" шаровыми клапанами			306 273
217 074	Фильтр, ½", 40 микрон			
217 075	Комплект для регулировки фильтра, ½" входное отверстие, 2 выходных отверстия, двунаправленный			307 476
202 844	Even-Flo, регулятор давления воздуха, распределительный клапан, шланг для воздуха			306 479
224 040	Насосный клапан, ¾" NPT(I) входное отверстие, ¾" NPS(I) выходное отверстие			308 201
104 632	3-направленный распределительный клапан 3 x ½"NPT(I), ¾" NPT(I) фитинг воздуха системы управления			
236 211 208 627	Обдувочный пистолет Обдувочный пистолет			307 081
6789 257	Kill frees- антифриз , 1 литр			

Тележки и пневмоподъемники

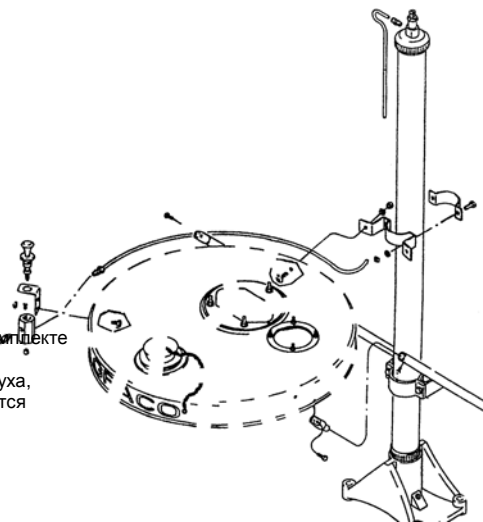


Тележки и пневмоподъемники

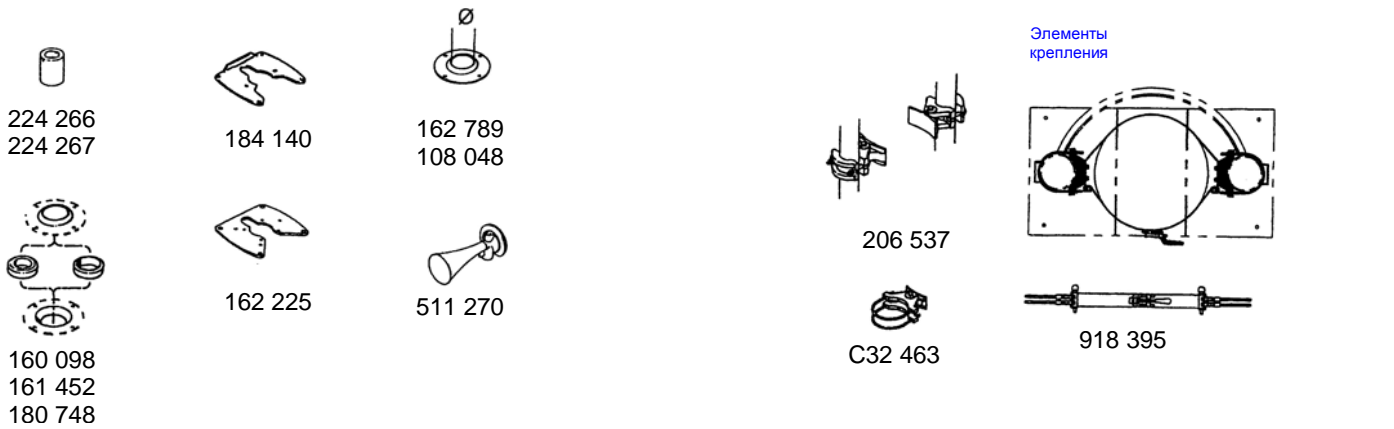
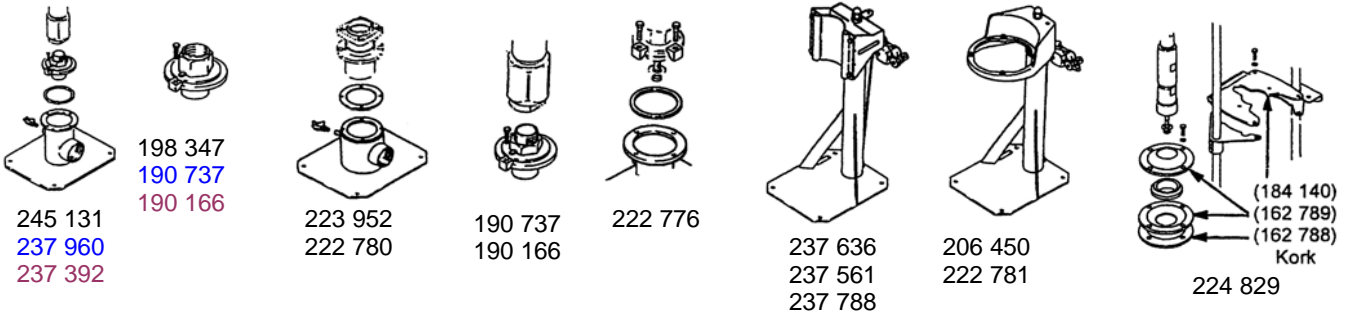
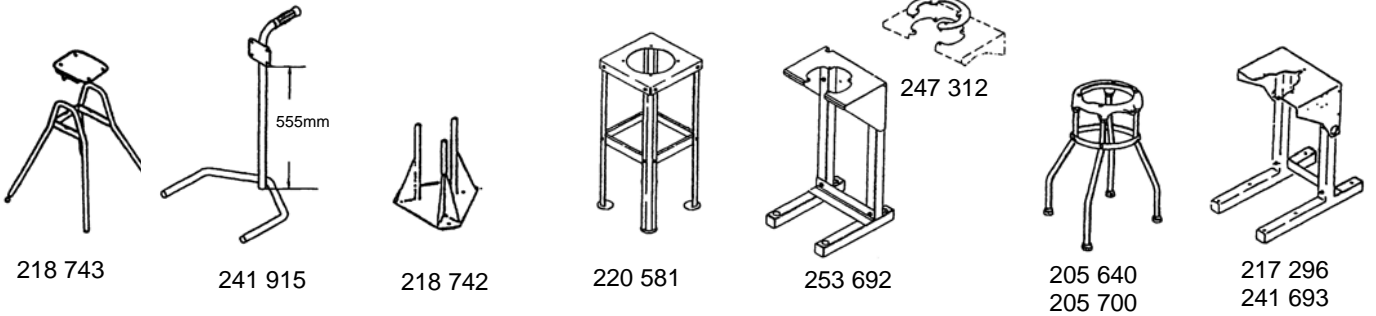
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
205 054	Тележка для 19 л ведра	
204 144	Тележка для 38 л – 61 л бака	
203 622	Роликовая подставка (4 ролика) для 120 л бочки	308 668
241 646	Тележка (4 ролика) для Falcon	308 994
233 581	2-колесная тележка для Triton 308 с высоким основанием (507 мм)	309 304
243 606	2-колесная тележка для Falcon и Merkur с высоким основанием и верхним креплением (525 мм)	
240 223		
238 938	2-колесная тележка (малая) для Monark и Husky 307, высокое основание (513 мм)	
287 884	2-колесная тележка для Monark, President, высокое основание (567 мм)	311 164
247 312	2-колесная тележка для насосов с NXT – мотором 3400/6500, Высокое основание (813 мм)	
236 943	Адаптер тележки 287 884, необходим для насосов с MXT мотором 2200	308 415
	2-колесная тележка для Premier, высокое основание (866 мм)	
203 650	2-колесная тележка для 20 и 40 л бака	306 436
237 557	2-колесная тележка без доп. комплектации, универсальная	308 567
224 137	2-колесная тележка с пневмоподъемником и стопором CM 200/450, высота подъема 465 мм	308 092
111 470	3-колесная тележка для 200 л бочки	308 154
203 664	Ручной подъемник для тележки 203 650	306 472
204 510	Комплект оборудования для монтажа насоса на подъемник с регулятором подачи воздуха (Monark, President)	306 568
204 461	Комплект оборудования для монтажа насоса на подъемник с регулятором для прижимной плиты	306 556
206 232	Комплект для насоса (Bull, King)	306 287
207 561	Регулятор подачи воздуха для пневмоподъемника	306 287
237 579	Регулятор подачи воздуха	
206 276	Комплект регулятора подачи воздуха (Bulldog)	306 781
204 740	Опорная плита для 60 л бака	306 523
205 339	Опорная плита для 200л бочки	306 556
205 332	Пневмоподъемник, для ведра 40 л (Monark, President), высота подъема 465 мм, для удлиненного - 1.476 мм	306 287
204 121	Пневмоподъемник, для 60 л бака без доп. комплектации (Fire-Ball), высота подъема 743 мм	306 522
204 124	Пневмоподъемник, для 60 л бака (Fire-Ball), высота подъема 743 мм, с крышкой для бочки	306 287
204 385	Пневмоподъемник, для 60 л бака (Fire-Ball), высота подъема 743 мм, с крышкой для бочки	306 287
207 408	Пневмоподъемник, без доп. комплектации (Fire-Ball, Monark и President), высота подъема 965 мм, для удлиненного - 2.370 мм	306 287
	Пневмоподъемник, без доп. комплектации, для Bulldog, King (укрепленная конструкция), высота подъема 897 мм, для удлиненного - 2.439 мм	
237 746*	Пневмоподъемник (для насосов Mon. и Pres. с креплением на бочку, крышка из нерж. стали, пневмоподъемник 204 385)	306 287
237 902*	Пневмоподъемник (для насосов с креплением на бочку, Bull; King, крышка из нерж. стали, пневмоподъемник 207 408)	306 287
241 663*	Пневмоподъемник (для насосов с креплением на бочку, стальная крышка, пневмоподъемник 204 385)	306 287
202 777	Фиксирующее кольцо, необходимо для 237 746, в случае использования стальной крышки и кронштейна	306 287
207 562	Кронштейн для крепления крышки (225 758, стальная крышка), кронштейн, внутренний диаметр 24 7/8 = 631.83 мм для монтажа на 204 385 или 207 408	306 287
204 352	Пневмоподъемник, для работы с 200 л бочкой, Monark, President, для установки насоса необходимо использовать монтажную плиту 184140	306 568
204 490	Пневмоподъемник, в сборе (в комплекте с 204 385), для работы с 200 л бочкой	306 556

* крышку необходимо заказывать дополнительно

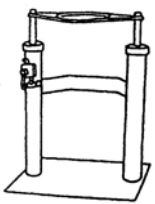
237 746 и 237 902 подъемник в комплекте с 237 578 крепежом для крышки, 237 579 регулятором подачи воздуха, Крышка из нерж. стали заказывается дополнительно



Пневморамы и напольные стойки

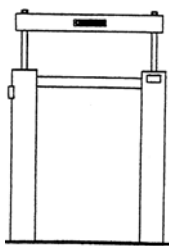


пневморамы 3" D30



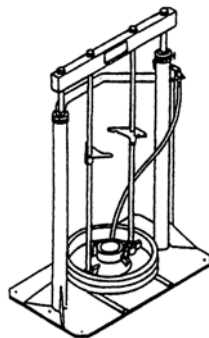
918 405
 918 495
 255 763

пневморамы 3" и 6,5" D200 & D200S

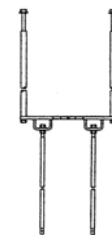


233 087
 918 420
 255 648
 255 688

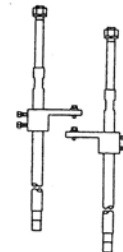
Пневморамы 3"



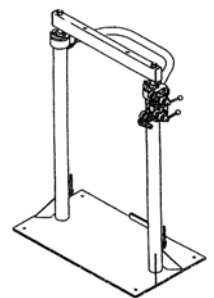
207 279



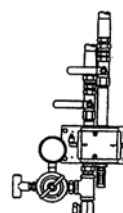
918 304



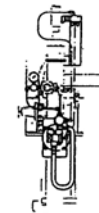
918 309



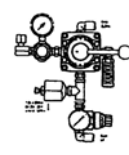
234 015
 санитарная



918 468
 918 393



918 478
 918 396



244 072

Пневморамы и напольные стойки

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
206 450 222 781	Одноцилиндровая пневморамa, для ведра 20 л, без доп. комплектации, высота подъема 380 мм	306 838
237 636	Одноцилиндровая пневморамa, для ведра 20 л, без доп. комплектации, подходит для насосов Check-Mate, 200/450 длинных насосов Monark и President	306 838
237 561	Одноцилиндровая пневморамa, для ведра 20 л, без доп. комплектации, подходит для насосов Check-Mate, 450/800 насосов Bulldog и Senator	306 838
237 788	Одноцилиндровая пневморамa, для ведра 19 л, с регулятором подачи воздуха 238 724, для установок NXT с пневмомотором	312 373
918 405	Двухцилиндровая пневморамa , 3", для ведра 20 л, без доп. комплектации, высота подъема 485 мм	310 525
918 495	Аналог 918 405, с регулятором подачи воздуха 918 406 и запорным вентилем для прижимной плиты	310 525
241 086	Двухцилиндровая пневморамa, 3", 30л, без доп. комплектации, высота подъема 610 мм	310 525
255 763	Двухцилиндровая пневморамa, 3", "D30", с регулятором подачи воздуха 238 724, высота подъема 551мм	312 373
207 279 255 648	Двухцилиндровая пневморамa 3", для 200 л бочки, прижимная плита 238 929 с уплотнительным EPDM кольцом , без аксессуаров Двухцилиндровая пневморамa "D200" 3" для 200 л бочки, с регулятором подачи воздуха 255 650 Для более подробного ознакомления с типами пневморам и аксессуарами, см. главу 1b NXT	306 934 312 373
233 087	Двухцилиндровая пневморамa 6.5", для 200 л. бочки, без аксессуаров (крепёжные элементы прижимной плиты и т.д.)	310 523
244 072	Регулятор подачи воздуха для 200 л бочки, 6.5" пневморамa	310 524
918 420	Двухцилиндровая пневморамa 6.5", для 200 л бочки, без доп. оборудования	310 523
255 688	Двухцилиндровая пневморамa "D200S" 6.5, для 200 л бочки, с регулятором подачи воздуха 255 650	312 373
918 309	Комплект монтажных элементов для насосов Bulldog и King, установленных на пневмораме	310 524
918 304	Комплект монтажных элементов для насосов Premier, установленных на пневмораме,	310 524
184 140	Монтажная плита (без винтов) для фитинга насосов Monark, President и Check-Mate на пневморамax	306 934
162 225	Монтажная плита для установки Fire-Ball 10:1, 50:1 & 75:1, на пневморамax, монтажный комплект 247 337	
224 829	Монтажный комплект для установки Check-Mate 200 на пневмораму, предназначенную для работы с 200 л бочкой, в комплекте с уплотнителями 161 452	308 027
206 537	Элемент крепления 200 л бочки в пневмораме 207 279	
C32 463	Элемент крепления 200 л бочки в 6.5" пневмораме (необходимо две шт.)	312 373
918 395	Элемент крепления 200 л бочки в 6.5" пневмораме	
918 397	Элемент крепления для 6.5" пневморамы (5 шт.)	
511 270	Пневматический сигнальный рожок	
222 792	Комплект защитных полиэтиленовых пластин (10 шт.) для прижимной плиты 200 л бочки	
218 743	Напольная стойка, Falcon, без плиты, 4 х ножки 108 175 и винты	308 994
241 915	Напольная стойка, Falcon	309 022
205 640	Напольная стойка для Bull и King, высота – 640 мм	306 720
205 700	Напольная стойка для Bull и King, высота – 945 мм	306 720
218 742	Напольная стойка для HF насоса и компенсатора пульсации	307 678
220 581	Напольная стойка для HF насоса	307 837
253 692	Напольная стойка для насосов с моторами NXT 3400/6500, Высота стойки - 1048 мм	311 619
247 312	Адаптер для стойки 253 692, необходим для установки насосов с моторами NXT 2200	
217 296	Напольная стойка, Foam-Cat, нагреватель ЛКМ	307 551
241 693	Напольная стойка, Hydra-Cat, FRHC (236 061) Высота стойки 826 мм	
223 952	Напольная стойка, без доп. оборудования для насосов 10:1 Bull и 20:1 King, SH, подача смазки, без уплотнителей и винтов	307 971
222 780	Напольная стойка для Check-Mate 450, Dura Flo 1800 и 2400, 3" NPT входное отверстие для подачи материала	307 971
245 132	Напольная стойка для насосов Xtreme, 3" NPT(I) входное отверстие для подачи материала	
237 961	Напольная стойка для Dura-Flo 600 и 750, внутренняя резьба 1 1/2" (в комплекте с 222 776)	
237 781	Напольная стойка для Dura-Flo 900 и 1200, внутренняя резьба 2" (в комплекте с 222 776)	
222 776	Сборочный комплект для Check-Mate 450/2100 и Dura-Flo	308 027
198 347	Адаптер 1-1/4"NPT(F) (64мм), для насосов Xtreme	406 513
245 131	Напольная стойка для насосов Xtreme (в комплекте с адаптером 198 347)	
190 737	Адаптер 1-1/2"NPT(M) (64мм), для Dura Flo 145см ³ и 180см ³	406 305
237 960	Напольная стойка для насосов Dura Flo 145-180см ³ (в комплекте с адаптером 190 737)	
237 961	Аналог 237960, с адаптером 222 274 и шаровым клапаном 208 390	
190 166	Адаптер 2"NPT(M) (64мм), для Dura Flo 220см ³ и 290см ³	406 397
237 392	Напольная стойка для насосов Dura Flo 220-290 см ³ (в комплекте с адаптером 190 166)	
237 781	Аналог 237392, с адаптером 222 274 и шаровым клапаном 208 390	406 297
160 098	Уплотнительное кольцо (внутренний диаметр 50.8 мм) входного отверстия насоса и плиты пневморамы для 200 л бочки	
161 452	Уплотнительное кольцо (внутренний диаметр 61.9 мм) входного отверстия насоса и плиты пневморамы для 200 л бочки	
180 748	Уплотнительное кольцо (внутренний диаметр 70.6 мм) входного отверстия насоса и плиты пневморамы для 200 л бочки	
162 789	Уплотнительное кольцо (внутренний диаметр 69.6 мм) входного отверстия насоса и плиты пневморамы, необходимо 2 шт.	
108 048	Уплотнительное кольцо (внутренний диаметр 79.4 мм) входного отверстия насоса и плиты пневморамы, необходимо 2 шт.	
224 266	Адаптер, в случае монтажа 50/75:1 Pres. на пневмораму для работы с 200л бочкой, необходимо дополнительно заказывать уплотнительное кольцо 160098	309 345
224 267	Адаптер, в случае монтажа 50:1 Pres. на пневмораму для работы с 200л бочкой, необходимо дополнительно заказывать уплотнительное кольцо 160098	
	"Санитарные" пневморамы	
234 015	Двухцилиндровая 3" пневморамa, нерж. сталь, без прижимной плиты, соединительные элементы	310 572
15B 111	Прижимная плита Ø 546 мм (21.5"), нерж. сталь, неопреновый уплотнитель, регулятор подачи воздуха	309 549
15B 114	Прижимная плита Ø 571.5 мм (21.5"), нерж. сталь, неопреновый уплотнитель, регулятор подачи воздуха	309 549
947 376	Соединительный элемент для прижимной плиты (необходимо 2 шт.)	309 505



Крепежные кронштейны для бочек, кронштейны для крепления на стену, всасывающие комплекты и патрубки

176 684
100 220 (ВИНТ)
 222 308

Хомут для бочки

214 583
214 592
 217 359
204 076
239 966
239 965
 193 169
192 931
192 586
192 592
192 768
192 767
 205 740

Монтажные крепления
(монтажная пластина)

210 880
204 858
203 156
204 095
192 584
192 589
255 143 (NXT)
адаптер 247 312 (NXT2200)
 6720 083
236 342
 245 136
236 061

Всасывающий патрубок

210 881
203 987
236 778
 189 233
206 778
206 220
206 221

 183-553 Bung-Adapter (Polyäthylen)
183-549 Suction-Tube (304 SST)
221 094
165 767
197 682
192 121
112
 170 113
15F 149
 188 867
206 266
246 419
194 475
236 054

Suction kit

Всасывающий комплект

243 167
098 301
098 265
 207 484
3/4 NPSM
 208 920
3/4 NPSM
 245 176
222 916
237 068
207 485
208 259
 203 981
217 359

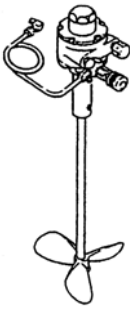

Крепежные кронштейны для бочек, кронштейны для крепления на стену, всасывающие комплекты и патрубки



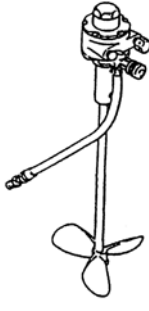
Каталожный номер	Описание	193 169	192 931	192 586	Руководство пользователя
		217 559			
		217 359			
176 684	Переходник для отверстия в бочке, всасывающий патрубок 206 266, винт 100 200 заказывается дополнительно (внутренний Ø 38.4)				308 069
214 583	Переходник для отверстия в бочке, Fast-Flo (метрическая конструкция)				307 427
222 308	Переходник для отверстия в бочке, Fire-Ball, 5:1 Monark, 10:1 President				306 518
205 573	Переходник для отверстия в бочке, 5:1 Monark, 10:1 President, нерж. сталь				308 118
217 359	Переходник для отверстия в бочке, герметичный, Fast-Flo (метрическая конструкция), внутренний диаметр Ø 51 мм				307 552
204 076	Переходник для отверстия в бочке, Fast-Flo (уплотнительное кольцо), внутренний диаметр Ø 54.3 мм				306 010
239 966	Переходник для отверстия в бочке, внутренний диаметр 2" x 32.76, для 15/50:1 Fire-Ball				308 900
239 965	Переходник для отверстия в бочке, внутренний диаметр 2" x 41.9, для 50/75:1 President				308 900
210 881	Кронштейн для крепления на стену, Fast-Flo (метрическая конструкция)				307 427
203 987	Кронштейн для крепления на стену, Fast-Flo, 5:1 Fire-Ball				306 508
236 778	Кронштейн для крепления на стену, 3/6:1 President Lube				308 394
210 880	Кронштейн для крепления бочки, Fast-Flo (метрическая конструкция)				307 427
204 858	Кронштейн для крепления бочки, stainless steel , для насосов с креплением на отверстие в бочке				307 026
203 156	Кронштейн для бочек без крышки				306 305
204 095	Кронштейн для фиксации насосов с Ø 54 мм				306 521
6720 083	Комплект для 3 л емкости, 15/23:1 Monark, комплект без доп. аксессуаров - 6711307,				309 166
243 496	Комплект для 5 л емкости, 395/495 St Pro, комплект без доп. аксессуаров 188 787-787, сетчатый фильтр 112-133 (предыдущая модель - 236 342)				
224 835	Комплект для крепления на стену, Husky 307/ 716/ 515				308 553
189 233	Комплект для крепления на стену, Husky 1040				308 479
206 778	Комплект для крепления на стену, Monark, President – с 3 соединительными стяжками				306 783
206 220	Комплект для крепления на стену, Monark, President – с 2 соединительными стяжками				306 783
206 221	Комплект для крепления на стену, Bull, King, Viscount II, Glutton				306 783
236 061	Комплект для крепления на стену, Hydra-Cat FRHC				308 225
192 584	Комплект для крепления на стену President HF, Viscount I, а также крепежная пластина для Husky 1040				308 770/3
192 589	Крепежная пластина для крепления комплекта 192 584				
192 592	Пластина для крепления Husky 1040 к комплекту 192 584				
255 143	Пластина для крепления моторов NXT 3400 / 6500				308 773
247 312	Адаптер для крепления моторов NXT 2000				311 619
192 767	Пластина, фронтальная, для крепления Monark, President (3 соединительные стяжки) к комплекту 192 584				
192 768	Пластина, тыльная, крепится к пластине 192 767				
192 931	Кронштейн для крепления регулятора давления материала 222 121 к комплекту 192 584				308 757
192 586	Кронштейн для крепления регулятора давления материала 236 770 к комплекту 192 584				
193 169	Кронштейн для фильтра 240 183				308 757
205 740	Пластина для крепления ¾:1 President, 2 соединительных стяжки для напольных стоек 205 640, 205 700.				308 768
6707 014	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), длина - 450 мм, для 20-30 л ведра (сталь), прямой, внешний Ø 20 мм				6000 173
6707 020	Всасывающий патрубок, 1" NPT(I), (сталь), прямой, внешний Ø 28 мм				6000 085
196 094	Всасывающий патрубок, прямой ¾" NPT(A), для 200 л бочки, Ø 27 мм, нерж. сталь				309 116
196 095	Всасывающий патрубок, прямой ¾" NPT(A), для 200 л бочки, Ø 27 мм, алюминий				309 116
196 096	Всасывающий патрубок, прямой ¾" NPT(A), для 200 л бочки, Ø 27 мм, полипропилен				309 116
184 475	Всасывающий патрубок, прямой 1 ½" NPT(A), для 200 л бочки (сталь)				308 179
165 767	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), 90°, 450 мм, внешний диаметр 21 мм для 20-30 л ведра (алюминий)				306 761
197 682	Всасывающий патрубок, 1" NPT(I), 90°, 464 мм, для 20-40 л бочки (алюминий), Ø 33.4 мм, 1" резьбовое соединение				309 329
192 121	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), 90°, 450 мм, для 20-40 л бочки, внешний Ø 21.5 мм (алюминий, ½" резьбовое соединение)				
112 191	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), 90°, 450 мм, внешний диаметр 27 мм, (нерж. сталь), ¾" резьбовое соединение				308 333
183 769	Всасывающий патрубок, ¾" трубка со вставным соединением, 90° для 20-30 л ведра, внешний Ø - 27 мм (алюминий, ½" резьбовое соединение)				307 039
15F 149	Всасывающий патрубок, трубка со вставным соединением 1", 90°, для 20-30 л ведра, (алюминий, 1" резьбовое соединение), Ø 33				310 893
206 266	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), 90°, для 200 л бочки (сталь), Ø 38 мм				306 787
246 419	Всасывающий патрубок, 1" NPT(I), прямой, для 200 л бочки (сталь), Ø38, с всасывающим клапаном и адаптером				309 815
188 867	Всасывающий патрубок, ¾" NPT(I), 90°, для 200 л бочки, нерж. сталь , Переходник для отверстия в бочке 188 940 и винт 100 220 (5/16" – 18 UNC), модель из стали заказывается дополнительно, нерж. сталь - 111 276, входное отверстие ¾"NPS				308 332
207 484	Всасывающий комплект, для 20-30 л ведра 1.05 м ¾" шлангом, резьбовое соединение - ¾" NPS(I)				307 039
208 920	Всасывающий комплект, для 20-30 л ведра с 1.2 м 1" шлангом, резьбовое соединение - ¾" NPS(I)				307 106
241 634	Всасывающий комплект, без впускного фильтра, с 1.2 м шлангом, внешний диаметр ¾", внутренний слой из полиэтилена, 9/16-18 UNF				308 994
245 176	Всасывающий комплект 20-40 л, Xtreme, с 1.8 м 1" шлангом, адаптер 1"NPT(A), угольник 1"NPT(I) x 1 ¼" NPT(I)				309 342
245 136	Удлинительная насадка для 245 176, может быть использована для 200 л бочки				
236 054	Всасывающий комплект, для 200 л бочки с 1.8 м ¾" Vuna-N шлангом, резьбовое соединение 1 ½" NPT(A)				308 335
207 485	Всасывающий комплект, для 200 л бочки с 1.8 м ¾" шлангом, резьбовое соединение ¾" NPS(I) (всасывающий клапан), внешний Ø 38 мм				307 111
208 259	Всасывающий комплект, для 200 л бочки с 1.8 м ¾" шлангом, резьбовое соединение ¾" NPS(I), внешний Ø 38 мм				307 855
221 094	Всасывающий комплект, ¾", для 200 л бочки, Husky 715, Переходник для отверстия в бочке, полиэтилен, трубка из нержавеющей стали 1.4301				308 415
237 068	Всасывающий комплект, для ведра 20-30 л., с 1.8 м 1" шлангом, внутренний слой из полиамида, фланец 2"(A) и впускной фильтр				308 179
222 916	Всасывающий комплект, для 200 л бочки, с 2.4 м шлангом 1 ½", 1 ½" соединение				306 508
223 009	Всасывающий комплект, (206 266 и 221 171)				306 508
203 981	Всасывающий комплект, для 200 л бочки, с 1.8 м ¾" Vuna-N шлангом, 1 ½" NPT(A) соединение, пробка и монтажная пластина				
203 992	Всасывающий комплект, для 200 л бочки с 1.8 м ¾" Vuna-N шлангом, 1 ½" NPT(A) соединение, пробка				
243 167	Всасывающий комплект, 1", Mark V, модели 232 173 и 245 045				EU 296
098 301	Всасывающий комплект, ¾" Mark V (со всасывающим клапаном)				
098 265	Всасывающий комплект, ¾", ¾" NPT(A) резьбовое соединение для входного отверстия насоса				



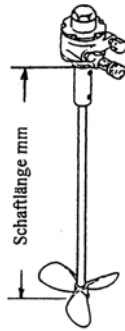
Мешалки



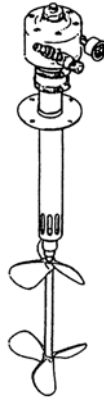
204 536



224 571
222 695
221 096



224 572



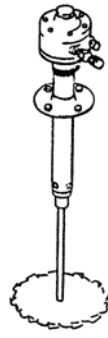
207 953
206 760
206 758
222 698



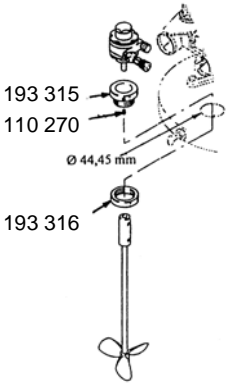
203 711



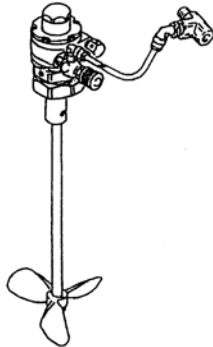
206 219



210 067
210 068



193 315
110 270
Ø 44,45 mm
193 316



245 081



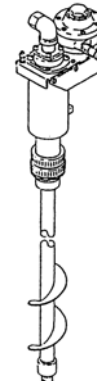
205 715



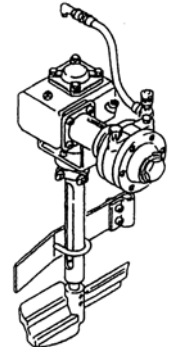
225 831
225 883



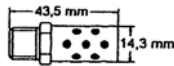
224 854
235 534



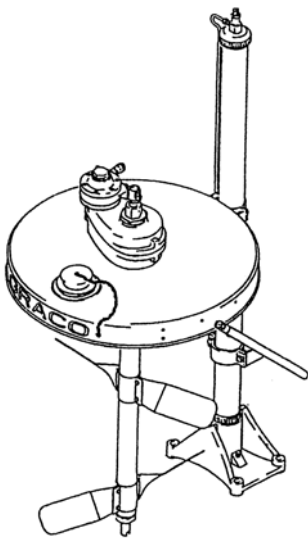
236 629
236 760



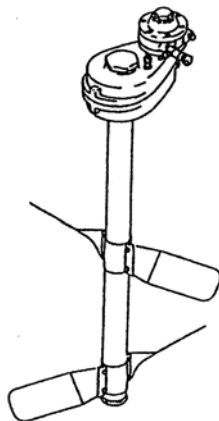
236 661
236 662
236 663



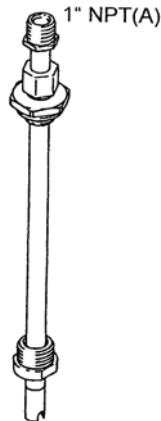
113 779



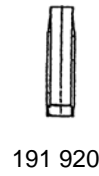
231 414
231 413
239 857



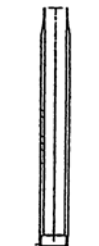
238 157



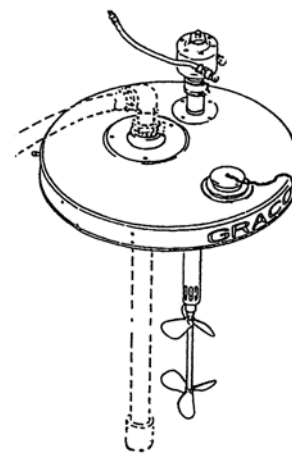
238 250



191 920



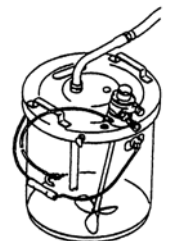
191 606



207 199



202 659



226 086
243 340

Мешалки

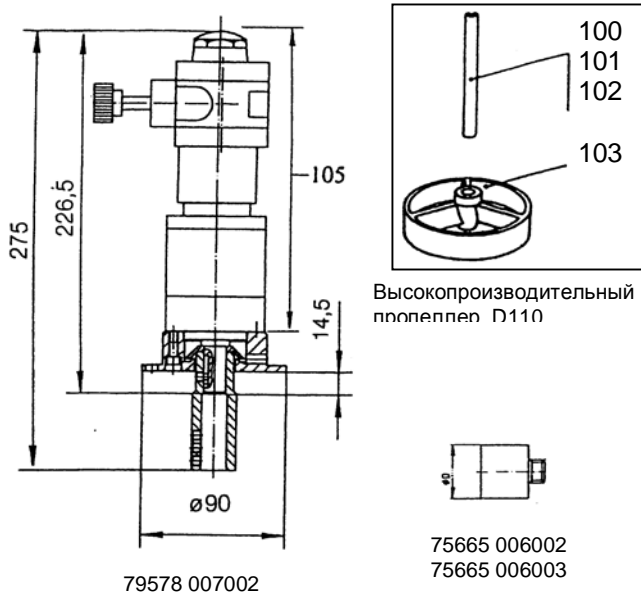
Каталожный номер	Каталожный номер мотора	Мощность	Описание	лопасть Ø мм	Руководство пользователя
224 571 222 695 204 536 221 096 245 081	101 687	0.2 КВт	Для 20 л ведра из нержавеющей стали, игольчатый клапан, длина вала - 325 мм Для 20 л ведра из нержавеющей стали, игольчатый клапан, шланг для подачи воздуха Для 20 л ведра из нержавеющей стали, пневмолиния Для 20 л ведра из нержавеющей стали, Husky 715 Для 20 л ведра из нержавеющей стали, Triton 308, крепление на крышку	96	306 565 306 565 306 565 307 857 309 306
193 315			Адаптер, внутренний Ø 31.83 мм, внешний - 43.64 мм, для 0.2 КВт мешалки, гайка 193 316, и 2 x 110 272 зажимных винта поставляются отдельно		308 822
224 572	101 687	0.2 КВт	Для 45 л. бака из нержавеющей стали, игольчатый клапан, длина вала 420 мм	96	306 565
206 758	101 140	0.4 КВт	200 л. бочка	140	306 840
222 698	101 140	0.4 КВт	200 л. бочка, нерж. сталь (с одной лопастью)	140	306 840
206 760	101 388	0.8 КВт	0.8 КВт мешалка для 270 л смесительных баков, длина вала 845 мм	140	306 840
207 953	101 140	0.4 КВт	0.4 КВт мешалка для 68 л. смесительных баков, длина вала 711 мм	140	306 840
207 199	101 140	0.4 КВт	Комплект для 200 л бочки, с крышкой (237 306 и адаптером 206 258)	140	306 938
225 883	101 487	1.9 КВт	Мешалка для 200 л бочки с кронштейном	191	306 426
226 086			Мешалка для 20 л. ведра, со стальной крышкой	96	306 670
243 340	101 687	0.2 КВт	Мешалка для 20 л. ведра (224,571-571) с крышкой из нерж. стали, без рукоятки	96	306 565
203 711 204 995 206 219 204 482	101 140	0.4 КВт	Мешалка для 200 л бочки, всасывающий шланг, фиксация на крышке бочки с суппортной базой Мешалка для 200 л бочки, Н.Д. насос, фиксация на крышке бочки с суппортной базой Мешалка для 200 л бочки, Н.Д., фиксация на крышке бочки без суппортной базы Мешалка для 200 л бочки (2:1)	140	306 459 306 459 306 459 306 558
205 715	101 487	1.9 КВт	Мешалка для 200 л бочки, (фиксация на крышке)	191	307 277
210 067	101 140	0.4 КВт	Мешалка для 68 л смесительных баков, нерж. сталь	203	307 154
210 068			Мешалка для 135 л смесительных баков, нерж. сталь		
225 831	101 388	0.8 КВт	Мешалка для 200 л бочки без крышки, с кронштейном	140	306 358
LSA-117/200			300 – 1100 л баки, с воздушным фильтром (5 микрон)		310 500
224 854 235 534	111 310	1.1 КВт	Мешалка Twistork, для 200 л бочки, макс. 10000 сР Мешалка Twistork, нерж. сталь, для 200 л бочки, 845 мм		308 175
236 629 236 760	101 140 112 723	0.4 КВт	Мешалка Twistork со всасывающим патрубком ¾", нерж. сталь, понижающая передача 1,82:1 Мешалка Twistork со всасывающим патрубком ¾", бессмазочная*, вращение против и по часовой стрелке, нерж. сталь, понижающая передача 1.82		308 345
236 661 236 662 236 663	162 425	0.4 КВт	Мешалка для 19 л ведра, нерж. сталь, бронза, редуктор 20:1 Мешалка для 38 л ведра, нерж. сталь, бронза, редуктор 20:1 Мешалка для 57 л бака, нерж. сталь, бронза, редуктор 20:1	216	308 371
238 157 240 209 231 414 231 413 239 857	101 140	0.4 КВт	Мешалка для 200 л бочки, нерж. сталь, редуктор 24:1, макс. 2000 сР Аналог 238 157, со всасывающим шлангом, без лопастей мешалки Мешалка для 200 л бочки на пневмоподъемнике с всасывающим шлангом (238 250) Мешалка для 200 л бочки на пневмоподъемнике без всасывающего шланга Мешалка для 200 л бочки на пневмоподъемнике, 3:1, Husky 1040	508	308 609 308 609 308 609 308 609 308 769
191 920			Удлинительная насадка для 238 157, суммарная длина - 990 мм		
191 606			Удлинительная насадка для 238 157, суммарная длина - 1.219 мм		
202 659			Масло для пневмомотора, 470 см³		
207 337	Ремкомплект для пневмомотора 101 687 (и R.P. 0.3 КВт 6 бар)				
207 335	Ремкомплект для пневмомотора 101 140 (and R.P. 0.56 КВт 6 бар)				
207 335	Ремкомплект для пневмомотора 162 425				
224 954	Ремкомплект для пневмомотора 111 310				
207 336	Ремкомплект для пневмомотора 101 388				
236 996	Ремкомплект для пневмомотора 112 723				
113 779	Глушитель ¼" NPT(A)				

Для нормальной работы необходимо использовать масляный распылитель с бескислотной смазкой, 2-3° Энглера (20 мм²/с), подача масла осуществляется со скоростью 1-3 капли в минуту. * = бессмазочная технология возможна до скорости вращения 1800 оборотов/мин. Только для мотора 112 723

Технические характеристики

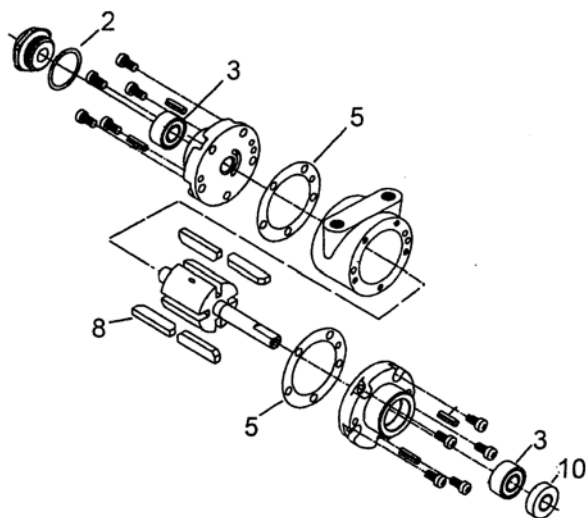
Мощность мотора	0.2 КВт при 6000 об/мин и 5.6 бар	0.4 КВт при 6000 об/мин и 5.6 бар
Давление воздуха на входе	Макс. до. 7 бар	Макс. до. 7 бар
Скорость вращения	500 - 6000 об/мин	500 - 6000 об/мин
Расход воздуха	70 л/мин при 3000 об/мин и 1.4 бар	1000 л/мин при 3000 об/мин и 1.4 бар
Мощность мотора	0.8 КВт при 1000 об/мин и 6.3 бар	1.9 КВт при 1000 об/мин и 5.6 бар
Давление воздуха на входе	Макс до 7 бар	Макс до 7 бар
Скорость вращения	300 - 3000 об/мин	300 -2500 об/мин
Расход воздуха	230 л/мин при 1000 об/мин и 1.4 бар	650 л/мин при 500 об/мин и 1.4 бар

GV Мешалки



№.	Описание	Примечание	Каталожный №.
100	Вал	D 16, L300	76620 020003
101	Вал	D 16, L450	76620 020005
102	Вал	D 16, L800	76620 020008
103	Пропеллер	D110	77368 008001
104	Шланг	8/6, L*	70346 008002
105	Запчасти пневмомотора		75971 011005

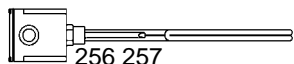
Каталожный №.	Описание	Руководство пользователя
79578 007002	Мотор мешалки, 0.6 кВт/6 бар, понижающая передача 1:25, скорость вращения вала 40 – 159 об/мин	IT1.18.10.15B
76620 020003	Вал, Ø 16 мм, длина - 300, нержавеющая сталь 1.4305	
76620 020005	Вал, Ø 16 мм, длина - 450, нержавеющая сталь 1.4305	
76620 020008	Вал, Ø 16 мм, длина - 800, нержавеющая сталь 1.4305	
77368 008001	Пропеллер, Ø 110 мм	
75665 006002	Глушитель 1/8", Ø 24 мм	
75665 006003	Глушитель 1/4", Ø 24 мм	
65476 005002	Ремкомплект для 0.5 кВт мотора, в составе: 2 подшипника, 4 лопасти, уплотняющее кольцо вала, 3 уплотняющих прокладки для корпуса и уплотнитель торцевой крышки	



Состав ремкомплекта №65476 005002:

№.:	Описание:	Количество:
2	уплотнитель торцевой крышки	1
3	подшипник	2
5	Уплотняющая прокладка корпуса	2
8	лопасть	4
10	уплотняющее кольцо вала	1

Стандартные и ленточные нагреватели ЛКМ

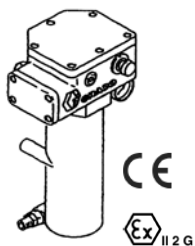


256 257

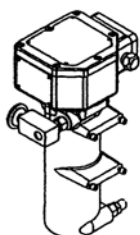
HD –
нагреватель



226 819
226 816



245 848
245 863
246 254



245 867
245 869
246 276



192 585
Настенное
крепление

Ленточный нагреватель



15F 028
провода:
черный – L1
белый – N
зеленый –
заземление

Каталожный No.	NPT	Описание	Руководство пользователя
237 947		HD-нагреватель 245-863 , 240 В, с электропроводом	309 524
239 852		HD-нагреватель 245-863 , 240 В, ½" 0.60 м шланг, макс. 35 бар, фитинг и кронштейн	308 771
239 850		HD-нагреватель 245-848 , 120 В, ½" 0.60 м шланг, макс. 35 бар, фитинг и кронштейн	
226 816		HD-нагреватель, 207 бар, 120 В, 2100 Вт, 18 Ампер	307 363
226 819		HD-нагреватель, 207 бар, 240 В, 2100 Вт, 9 Ампер	
245 848		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 120 В, 2300 Вт, 19.2 Ампера, возможно использование во взрывоопасных помещениях EEx d IIB T2	309 524
245 863		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 240 В, 4000 Вт, 16.7 Ампер, возможно использование во взрывоопасных помещениях EEx d IIB T2	
246 254		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 380 В, 4000 Вт, 10.5 Ампера, возможно использование во взрывоопасных помещениях EEx d IIB T2	
245 867		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 120 В, 2300 Вт, 19.2 Ампера, не для использования во взрывоопасных помещениях	309 524
245 869		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 240 В, 4000 Вт, 16.7 Ампера, не для использования во взрывоопасных помещениях	
246 276		Нагреватель, 500 бар, нерж. сталь , 380 В, 4000 Вт, 10.5 Ампера, не для использования во взрывоопасных помещениях	

256 257	240В 1РН погружной нагреватель (используется для бункеров установок ХМ)	
---------	---	--

Каталожный номер	BSP	Описание	6000304
15F 028		Ленточный нагреватель для 200л бочки, 230 В, 1000 Вт, 4.5 А., ширина 76 мм Провод (черный и белый – 230В) зеленый =заземление	

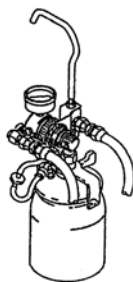
Аксессуары

76746 016001	металлическая плита/кронштейн для 6 кВт нагревателя	
77214 017003	кронштейн G-¾", можно гнуть, нерж. сталь	
76640 005001	Двойной ниппель G ¾(A) x G ¾(A), нерж. сталь	
76639 016003	Редукционный ниппель G ¾(A) x G ¼(A), нерж. сталь	
75791 002001	Циферблатный термометр 0 – 120 °C	
74050 039003	Винты М5 x 5	
192 585	Кронштейн для настенного крепления 237 947 - 246 254	

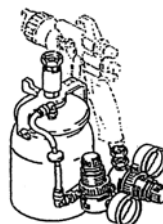
Нагнетательные баки



239 802 Нагнетательный бак
Нерж. сталь, 0.95 л,
с обратным клапаном /
регулятором подачи воздуха /
разгрузочным клапаном /



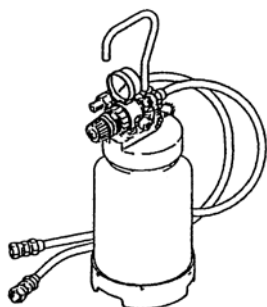
239 804 Нагнетательный бак
Нерж. сталь, 0.95 л,
с обратным клапаном / регулятором
подачи воздуха /
разгрузочным клапаном / 1.8 м
шлангом



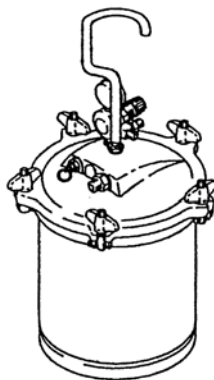
239 803 Нагнетательный бак
Нерж. сталь, 0.95 л,
с обратным клапаном / двумя
регуляторами подачи воздуха
/разгрузочным клапаном



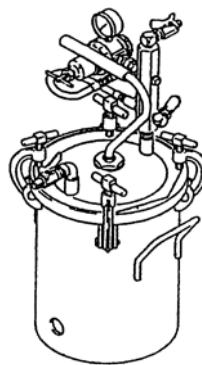
244 130



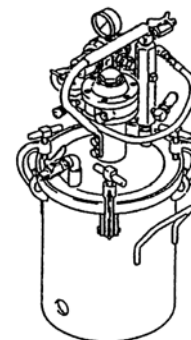
214 627
(1.9 л)



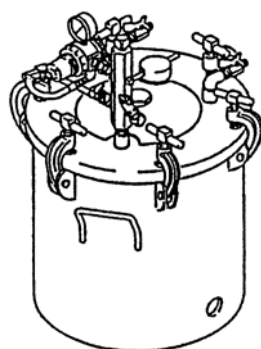
171 226
240 045
(9.5 л)



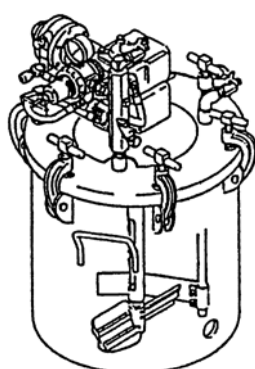
236 155
236 157
(7.5 л)



236 156
236 158
(7.5 л)



236 143
236 144
236 145
236 149
236 150
236 151



236 146
236 147
236 148
236 152
236 153
236 154



112 632
112 077
112 078
111 330
112 633



117 572
117 575
103 994
244 953
117 571
117 574



112 490
112 491
M70 695



189 883
M70 424
240 265
198 905
M71 425
183 337



Нагнетательные баки

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
244 130	Красконагнетательный стакан/нагнетательный бак, алюминий, 0.95 л	309 205
239 802	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 0.95 л, макс. 0.8 бар, шланг 1.8 м, регулятор подачи воздуха	308 791
239 803	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 0.95 л, макс. 0.8 бар, шланг 1.8 м, два регулятора подачи воздуха	
239 804	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 0.95 л, макс. 0.8 бар, шланг 1.8 м, выносной	
214 627 287 819 287 302	Нагнетательный бак, алюминий, 1.9 л, макс. 3.5 бар, 1.8 м шланг с регулятор подачи воздуха и шлангом без доп. оборудования	307 318 311 359 311 359
171 226 240 045	Нагнетательный бак, алюминий, 9.5 л, макс. 3.5 бар, Нагнетательный бак, алюминий, внутреннее покрытие ПТФЭ, 9.5 л, макс. 3.5 бар, с регулятором подачи воздуха	307 133 309 243
236 155 236 156 236 157 236 158	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 7.5 л, макс. 1.1 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 7.5 л, макс. 1.1 бар, с мешалкой Нагнетательный бак, нерж. сталь , 7.5 л, макс. 7.0 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 7.5 л макс. 7.0 бар, с мешалкой	308 370 308 370 308 370 308 370
236 143 236 144 236 145	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 19.0 л, макс. 1.05 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 38.0 л, макс. 1.05 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 57.0 л, макс. 1.05 бар,	308 369 308 369 308 369
236 146 236 147 236 148	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 19.0 л, макс. 1.05 бар, с мешалкой Нагнетательный бак, нерж. сталь , 38.0 л, макс. 1.05 бар, с мешалкой Нагнетательный бак, нерж. сталь , 57.0 л, макс. 1.05 бар, с мешалкой	308 369 308 369 308 369
236 149 236 150 236 151	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 19.0 л, макс. 7.0 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 38.0 л, макс. 7.0 бар, Нагнетательный бак, нерж. сталь , 57.0 л, макс. 7.0 бар,	308 369 308 369 308 369
236 152 236 153 236 154	Нагнетательный бак, нерж. сталь , 19.0 л, макс. 7.0 бар, с мешалкой Нагнетательный бак, нерж. сталь , 38.0 л, макс. 7.0 бар, с мешалкой Нагнетательный бак, нерж. сталь , 57.0 л, макс. 7.0 бар, с мешалкой	308 369 308 369 308 369

Аксессуары

240 266	Полиэтиленовый пакет (40 шт)	для 0.95 л нагнетательного бака	308 791
112 491	Полиэтиленовый пакет (40 шт)	для 1.94 л нагнетательного бака	307 318
M70695	Полиэтиленовый пакет (5 шт)	для 9.5 л нагнетательного бака	
15D 058 112 077 112 078 15D 059 15D 060 15D 061	Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (20 шт) Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (5 шт) Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (25 шт) Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (20 шт) Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (20 шт) Полиэтиленовый вкладыш в комплекте (8 шт)	для 7.5 л нагнетательного бака для 9.5 л нагнетательного бака для 9.5 л нагнетательного бака для 19.0 л нагнетательного бака для 36.0 л нагнетательного бака для 57.0 л нагнетательного бака	307 133

Уплотнительная прокладка крышки

Материал	Назначение	Диаметр	
189 883	Полиэтилен, для 0.95 литрового нагнетательного бака HVLP и нагнетательного стакана Delta,	(88,77 - 78,99мм)	308 791
M70 424	Полиэтилен, для 240-260, 1.0 литрового нагнетательного стакана/нагнетательного бака HVLP,	(88,90 - 69,98мм)	308 810
240 265	Комплект, (5 x M70-424) см. выше!		308 336
198 905	Полиэтилен, для M70-962, 1.94 литрового нагнетательного бака,	(94,57 - 78,70мм)	308 832
120 132	Полиэтилен, для 287 819,	(95,25 - 73,15мм)	311 359
287 821	Комплект, (5 x 120 132) см. выше!		
15F 346	Вайтон CV-75, для 287 819, 1.9 литрового нагнетательного бака,	(113,8 - 99,3мм)	311 359
287 404	Комплект, (5 x 15F 346) см. выше!		
198 905	Полиэтилен, для 244 732, 1.9 литрового бака,	(94,5 - 78,7мм)	
M71 425	Комплект, (5 x 198 905) см. выше!		
183 337	Полиэтилен, для 214627 1.9 л нагнетательного бака,	(89,60 - 72,9мм)	307 318
117 572	Santoprene, для 7.5 л нагнетательного бака,	(251,2 - 217,3мм)	308 370
117 575	Покрытие PTFE, для 7.5 л нагнетательного бака,	аналог см. выше!	
103 994	Vupa-N, для 9.5 л нагнетательного бака,	(215,9 - 203,2мм)	307 133
244 953	Полиэтилен, для 9.5 л нагнетательного бака, комплект (3 шт.),	(228,6 - 213,4мм)	308 832
M70 616	EDPM, для 9.5 л нагнетательного бака,	аналог см. выше!	
117 571	Santoprene, для 19.0 л, 38.0 л, 57.0 л нагнетательного бака	(384,3 - 345,2мм)	308 369
117 574	Покрытие PTFE, для 19.0 л, 38.0 л, 57.0 л нагнетательного бака	аналог см. выше!	

Глава 17

Раздаточные пистолеты

и

катушки для шлангов

Катушки для шлангов



LD - серия

Односторонний кронштейн, катушка из композитных материалов, для использования в помещениях

Область применения	Синий	Белый	Красный	Черный	Темно-синий	Желтый	Давление бар	Внутренний диаметр шланга	Длина (м)	NPS(м)	NPT(м)
Подача воздуха/воды	HRL56B	HRL56A	HRL56C	HLR56D	HLR56E	HLR56F	21	3/8"	20	1/2"	3/8"
	HRL65B	HRL65A	HRL65C	HLR65D	HLR65E	HLR65F	21	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача бензина и синтетических масел	HRM65B	HRM65A	HRM65C	HRM65D	HRM65E	HRM65F	138	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача смазки	HRH55B	HRH55A	HRH55C	HRH55D	HRH55E	HRH55F	276	3/8"	15	3/8"	1/4"

SD - серия

Односторонний кронштейн, металлическая катушка, для использования внутри и снаружи помещений (нормальные погодные условия)

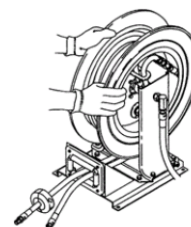
Область применения	Синий	Белый	Красный	Черный	Темно-синий	Желтый	Давление бар	Внутренний диаметр шланга	Длина (м)	NPS(м)	NPT(м)
Подача воздуха/воды	HPL23B	HPL23A	HPL23C	HPL23D	HPL23E	HPL23F	21	3/8"	11	1/2"	3/8"
	HPL25B	HPL25A	HPL25C	HPL25D	HPL25E	HPL25F	21	3/8"	15	1/2"	3/8"
	HPL33B	HPL33A	HPL33C	HPL33D	HPL33E	HPL33F	21	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HPL56B	HPL56A	HPL56C	HPL56D	HPL56E	HPL56F	21	3/8"	20	1/2"	3/8"
	HPL65B	HPL65A	HPL65C	HPL65D	HPL65E	HPL65F	21	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача бензина и синтетических масел	HPM33B	HPM33A	HPM33C	HPM33D	HPM33E	HPM33F	138	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HPM35B	HPM35A	HPM35C	HPM35D	HPM35E	HPM35F	138	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HPM65B	HPM65A	HPM65C	HPM65D	HPM65E	HPM65F	138	1/2"	15	1/2"	1/2"
	HPM65B	HPM65A	HPM65C	HPM65D	HPM65E	HPM65F	138	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача смазки	HRH15B	HRH15A	HRH15C	HRH15D	HRH15E	HRH15F	345	1/4"	15	3/8"	1/4"
	HRH23B	HRH23A	HRH23C	HRH23D	HRH23E	HRH23F	276	3/8"	11	3/8"	1/4"
	HRH15B	HRH15A	HRH15C	HRH15D	HRH15E	HRH15F	345	3/8"	11	3/8"	1/4"
	HRH55B	HRH55A	HRH55C	HRH55D	HRH55E	HRH55F	276	3/8"	15	3/8"	1/4"
	HRH55B	HRH55A	HRH55C	HRH55D	HRH55E	HRH55F	276	3/8"	15	3/8"	1/4"

XD - серия

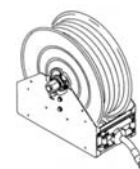
Двухсторонний кронштейн, металлическая катушка, усиленная, для использования внутри и снаружи помещений

Область применения	Синий	Белый	Желтый	Давление бар	Внутренний диаметр шланга	Длина (м)	NPS(м)	NPT(м)
Подача воздуха/воды	HSL25B	HSL25A	HSL25F	21	3/8"	15	1/2"	3/8"
	HSL33B	HSL33A	HSL33F	21	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HSL56B	HSL56A	HSL56F	21	3/8"	20	1/2"	3/8"
	HSL65B	HSL65A	HSL65F	21	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача бензина и синтетических масел	HSM33B	HSM33A	HSM33F	138	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HSM35B	HSM35A	HSM35F	138	1/2"	11	1/2"	1/2"
	HSM65B	HSM65A	HSM65F	138	1/2"	15	1/2"	1/2"
	HSM65B	HSM65A	HSM65F	138	1/2"	15	1/2"	1/2"
Подача смазки	HSH15B	HSH15A	HSH15F	345	1/4"	15	3/8"	1/4"
	HSH15B	HSH15A	HSH15F	345	1/4"	15	3/8"	1/4"
	HSH55B	HSH55A	HSH55F	276	3/8"	15	3/8"	1/4"
	HSH55B	HSH55A	HSH55F	276	3/8"	15	3/8"	1/4"

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
224 060 224 050 224 055 224 056 224 058 224 051	500 серия Катушка для шланга без доп. комплектации, 3/8", макс. 550 бар, сталь Катушка для шланга без доп. комплектации, 1/2" макс. 124 бар, сталь Катушка для шлангов 500 серии (подача смазки), 1/4", 15 м шланг, 345 бар Катушка для шлангов (подача смазки), 3/8", 15 м шланг, 280 бар Катушка для шлангов (подача масла), 1/2", 15 м шланг, 126 бар Катушка для шлангов (подача воздуха/воды), 3/8", 18 м шланг, 21 бар	308 109
237 020 237 030 237 032 237 022	350 серия Катушка для шланга без доп. комплектации, макс. 124 бар Катушка для шланга без доп. комплектации, макс. 552 бар, 350 серия , Катушка для шланга (подача смазки), 1/4", 15 м шланг, 350 бар Катушка для шланга (подача масла) внутренний диаметр 1/2", 1/2"NPT(м), 15 м шланг, 124 бар	308 400
238 213	Катушка для шланга (подача воздуха/воды) внутренний диаметр 3/8", 3/8"NPT(м) x 1/2"NPT(м), 18 м шланг, 12,5 бар, стержень из нерж. стали	
237 728	Катушка для шланга без доп. комплектации, 700 серия , макс. 103 бар,	308 546
245 410	Катушка для шланга без доп. комплектации, 750 серия , 25 бар, для насосов Husky, входное отверстие - 1 1/2", выходное отверстие - 1 1/2"	309 442
206 941	Катушка для шланга (на два шланга)	306 864
+ 218 340	Стопор для 6-11 мм шланга	
+ 218 341	Стопор для 12-23 мм шланга	



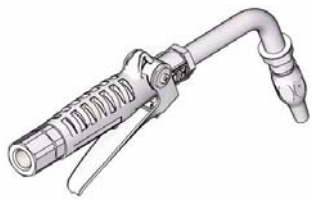
206 941

237 728
245 410



Раздаточные пистолеты для масла и смазки, катушки для шлангов

удлинители SD_5 / Matrix / удлинители XDV20 / удлинители SDV15
герметичные, быстросъемные, сопла с жесткой удлинительной насадкой

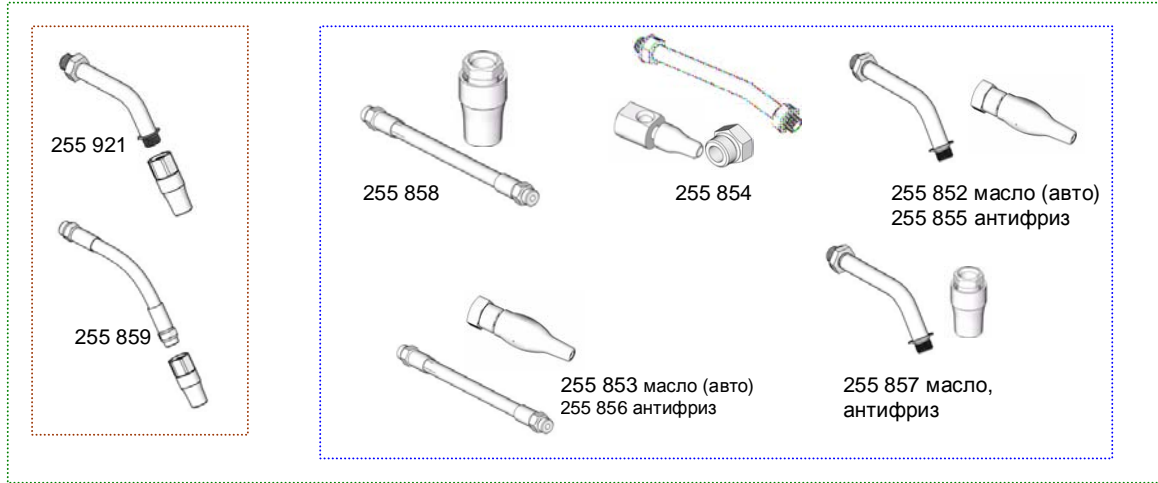


Пистолет SDV 15

247 712, 247 713, 247 714,
247 715, 247 716, 247 717,

Пистолет XDV 20

247 718, 247 721, 247 722,
247 723, 247 724, 247 725,



255 921

255 859

255 858

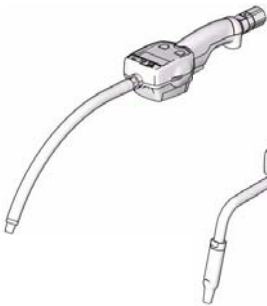
255 854

255 852 масло (авто)
255 855 антифриз

255 853 масло (авто)
255 856 антифриз

255 857 масло,
антифриз

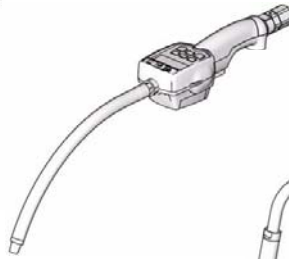
LDM5 и LDP5



255 751



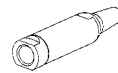
256 215



255 277



256 216



239 829 сопло для масла и
антифриза



238 371 сопло для смазки

Цветные
накпалки



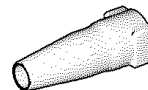
Насадка	191 294
черный	191 294
красный	191 287
синий	191 288
зеленый	191 289
желтый	191 295

защитный кожух	247 759
247 759	247 759
243 835	243 835
243 836	243 836
243 837	243 837
247 760	247 760



Matrix5
Matrix 15
SDM5
SDM15
SDP5
SDP15

насадка	15T 366
черный	15T 366
красный	15T 367
синий	15T 368
зеленый	15T 369
желтый	15T 370



Кронштейн для
крепления на
бочку
15B750

Раздаточные пистолеты для масла и смазки

Каталожный номер	Описание		Руководство пользователя
Раздаточные пистолеты SDV15, Раздаточные пистолеты XDV 20 без дозатора			
247 712 247 713 247 714 247 715 247 716 247 717 247 718 247 721 247 722 247 723 247 724 247 725 + 256 164	Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, автоматический, герметичный, с жесткой удлинительной насадкой, для подачи масла Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, автоматический, герметичный, с гибкой удлинительной насадкой, для подачи масла Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, герметичный, для подачи смазки Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, герметичный, с жесткой удлинительной насадкой, для подачи антифриза Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, герметичный, с гибкой удлинительной насадкой, для подачи антифриза Раздаточный пистолет SDV15 ½" npt (f), производительность - 19л/мин, ¾"-16(f) цилиндрическая резьба, quick close, no extension Раздаточный пистолет XDV20 , ½" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, с трубкой и соплом, для подачи моторного масла и антифриза Раздаточный пистолет XDV20 , ½" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, со шлангом и соплом, для подачи моторного масла и антифриза Раздаточный пистолет XDV20 , ¾" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, с трубкой и соплом, для подачи моторного масла и антифриза Раздаточный пистолет XDV20 , ¾" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, со шлангом и соплом, для подачи моторного масла и антифриза Раздаточный пистолет XDV20 , ½" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, без доп. комплектации (отсутствует трубка и сопло) Раздаточный пистолет XDV20 , ¾" npt (f) входное отверстие, 7/8 " выходное отверстие, без доп. комплектации (отсутствует трубка и сопло) Фильтр для SDV15 (10 фильтров)		312 789
255 921	Жесткая удлинительная насадка, подача антифриза/масла, для XDV20	255 859	Гибкая удлинительная насадка, подача антифриза/масла, для XDV20
255 857	¾" трубка и сопло, подача моторного масла и антифриза, для SDV15	255 858	¾" шланг и сопло, подача моторного масла и антифриза, для SDV15
LDM 5 = пистолет с расходомером LDP 5 = пистолет с расходомером „регулируемый“			
255 751 255 277 256 215 256 216 + 255 884 + 255 861 + 239 949 + 239 951 + 239 950 238 371 +257 350	Пистолет с расходомером LDM 5 , 9 В, входное отверстие ½", ¾" шланг, макс. 18,9 л/мин, 69 бар Пистолет с расходомером LDP 5 , 9 В, входное отверстие ½", ¾" шланг, макс. 18,9 л/мин, 69 бар Пистолет с расходомером LDM 5 , 9 В, входное отверстие ½", ¾" " трубка, изгиб 75° , макс. 18,9 л/мин, 69 бар Пистолет с расходомером LDP 5 , 9 В, входное отверстие ½", ¾" " трубка, изгиб 75° , макс. 18,9 л/мин, 69 бар Фильтр для LDM5 и LDP5 (10 фильтров и 10 уплотнительных колец) Сопло с гибкой удлинительной насадкой для работы с антифризом Автоматическое сопло (термокомпенсирующее) с жесткой удлинительной насадкой для работы с маслом и антифризом Автоматическое сопло (термокомпенсирующее) с гибкой удлинительной насадкой для работы с маслом и антифризом Автоматическое сопло (термокомпенсирующее) с жесткой удлинительной насадкой для работы с для работы со смазкой Сопло для работы со смазкой Комплект для реконфигурации EM5 - LDM5	239 829 +257 351	Сопло для работы с маслом и антифризом Комплект для реконфигурации PM5 - LDP5
			312 668 313 015 312 668
Раздаточные пистолеты SDM5 (19л/мин и менее), SDM15(53л/мин и менее), SDP5 (19л/мин и менее) SDP15(53л/мин и менее)			
255 350 255 348 255 349 255 802 255 803 256 836 256 837 255 800 255 801 255 200 255 351 255 352 255 355 255 356 256 838 256 839 255 353 255 354 + 255 885	Пистолет SDM5 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандартное герметичное сопло, автоматический, для подачи масла Пистолет SDM5 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандартное герметичное сопло, автоматический, для подачи масла Пистолет SDM5 ½" npt(f), удлинительная насадка, стандартное сопло, для подачи смазки Пистолет SDM5 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандартное быстрозапорное сопло, для подачи антифриза Пистолет SDM5 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандартное быстрозапорное сопло, для подачи антифриза Пистолет SDM15 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDM15 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDM15 ¾" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDM15 ¾" npt(f), гибкая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP5 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандартное герметичное быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP5 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандартное герметичное быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP5 ½" npt(f), удлинительная насадка, стандартное быстрозапорное сопло, для подачи смазки Пистолет SDP5 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандартное герметичное быстрозапорное сопло, для подачи антифриза Пистолет SDP5 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандартное герметичное быстрозапорное сопло, для подачи антифриза Пистолет SDP15 ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP15 ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP15 ¾" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Пистолет SDP15 ¾" npt(f), гибкая удлинительная насадка, High Flow, быстрозапорное сопло, для подачи масла Фильтр для SD-серии в комплекте, 10 фильтров (15M308), 10 прокладочных колец (15M309) и 10 уплотнительных колец (155332)		312 865
Раздаточные пистолеты Matrix® 5 и Matrix® 15			
256 282 256 482 256 483 256 484 256 485 256 486 256 487 256 488 257 120 257 539 255 852 255 853 255 854 255 855 255 856 255 857 255 858 + 255 459 + 255 460 + 255 470 + 255 461	Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандарт, герметичное сопло, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандарт, герметичное сопло, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), удлинительная насадка, стандарт, для подачи смазки Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, стандарт, для подачи антифриза Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), гибкая удлинительная насадка, стандарт, для подачи антифриза Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , ½" npt(f), удлинительная насадка, High Flow, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , ¾" npt(f), жесткая удлинительная насадка, High Flow, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , ¾" npt(f), гибкая удлинительная насадка, High Flow, для подачи масла Пистолет Matrix 5 , без шарнира, удлинительной насадки и сопла, для подачи масла Герметичное быстрозапорное сопло с жесткой удлинительной насадкой, для подачи масла Герметичное быстрозапорное сопло с жесткой удлинительной насадкой, для подачи масла Герметичное быстрозапорное сопло с жесткой удлинительной насадкой, для подачи смазки Герметичное быстрозапорное сопло с жесткой удлинительной насадкой, для подачи антифриза Герметичное быстрозапорное сопло с жесткой удлинительной насадкой, для подачи антифриза Герметичное быстрозапорное сопло, high-Flow, с жесткой удлинительной насадкой, для подачи масла и антифриза Герметичное быстрозапорное сопло, high-Flow, с гибкой удлинительной насадкой, для подачи масла и антифриза Герметичное быстрозапорное сопло, используется только для подачи масла Герметичное быстрозапорное сопло, используется только для подачи антифриза Герметичное быстрозапорное сопло, используется только для подачи смазки Герметичное быстрозапорное сопло, для подачи масла и антифриза		313 046
15T 366 15T 367 15T 370	Насадка на входной вертлюг для SD-серии Черный Насадка на входной вертлюг для SD-серии Красный Насадка на входной вертлюг для SD-серии Желтый	15T 368 15T 369	Насадка на входной вертлюг для SD-серии Синий Насадка на входной вертлюг для SD-серии Зеленый

+ не изображено

Раздаточные пистолеты для масла и смазки

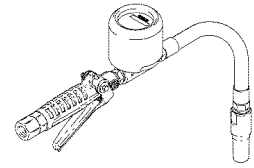
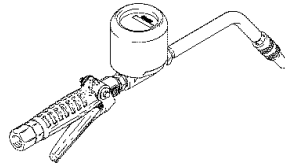
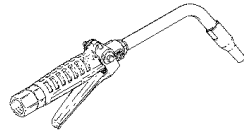
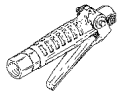
V5 - V12 - EM6 – и EM12 – раздаточные пистолеты

Без доп. комплектации

V12

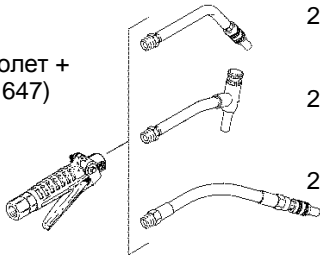
EM6

EM12



модель V5

пистолет +
(238 647)

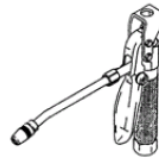


222 411

222 412

222 413

Pro-Shot



242 055

242 056

242 057

242 058

Z-образный шарнир



202 577

202 579

224 569

Расходомеры

IM6

IM5



244 076



239 824

Удлинительная насадка



191 126

191 128

191 130

191 131

Шарнир



204 083

204 084

Клапан подачи



203 688



204 072



203 504



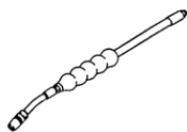
110 218



109 145

112 255

109 148



204 204



200 325



205 532



205 582



201 881



200 389

Раздаточные пистолеты для масла и смазки

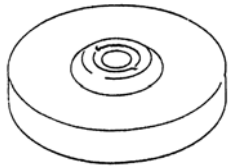
Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
238 646	Раздаточный пистолет без доп. комплектации, 3/4", с предохранителем курка	308 642
238 647	Раздаточный пистолет без доп. комплектации, 1/2", с предохранителем курка	
243 992	Раздаточный пистолет без доп. комплектации, 1/2", без предохранителя курка	
238 644	V12 – с предохранителем курка (с удлинительной насадкой) Раздаточный пистолет, 3/4", жесткая удлинительная насадка (191 403),	
238 645	Раздаточный пистолет, 3/4", гибкая удлинительная насадка (238 652),	
238 651	Раздаточный пистолет, 1/2", жесткая удлинительная насадка (191 403)	
238 652	Раздаточный пистолет, 1/2", гибкая удлинительная насадка (238 652)	
	V5 – с предохранителем	
222 411	Раздаточный пистолет, для подачи масла	
222 412	Раздаточный пистолет, для подачи смазки	
222 413	Раздаточный пистолет, для подачи антифриза	
238 642	EM12 – пистолеты с расходомером (метрическая система), с предохранителем		309 032
238 643	Пистолет с расходомером EM 12, 1/2" входное отверстие, 1/2" жесткая удлинительная насадка	
238 638	Пистолет с расходомером EM 12, 3/4" входное отверстие, 1/2" жесткая удлинительная насадка	
238 639	Пистолет с расходомером EM 12, 3/4" входное отверстие, 1/2" гибкая удлинительная насадка	
243 602	EM06 - пистолеты с расходомером (метрическая система), без предохранителя	
243 603	Пистолет с расходомером EM 6, 1/2" входное отверстие, 1/2" жесткая удлинительная насадка	306 708 306 708 308 112 306 708 308 112
246 604	Пистолет с расходомером EM 6, 1/2" входное отверстие, 1/2" отверстие для подачи смазки	
242 055	Смазочный пистолет Pro-Shot, 1/4" NPT(f) входное отверстие, без доп. комплектации, с предохранителем	
242 056	Смазочный пистолет Pro-Shot, 1/4" NPT(f) входное отверстие, с гидромурфтой и предохранителем	
242 057	Смазочный пистолет Pro-Shot, 3/8" NPT(f) входное отверстие, без доп. комплектации, с предохранителем	
242 058	Смазочный пистолет Pro-Shot, 3/8" NPT(f) входное отверстие, с гидромурфтой и предохранителем	
204 083	Прямой шарнир, 1/4" NPT(м) x 1/8" NPT	307 965
204 084	Прямой шарнир, 1/4" NPT(м) x 1/4" NPT	
202 577	Z-образный шарнир, 1/4"	
202 579	Z-образный шарнир, 1/8" NPT(м) x 1/4" NPT	
224 569	Z-образный шарнир, 3/8"	
244 076	Расходомер IM6, электронный, макс. 45,4 л/мин, макс. давление 103 бар	308 687
239 824	Расходомер IM5, электронный, 9 В, макс. давление 34 бар, макс. 18,9 л/мин	
191 126	Удлинительная насадка, подходит для: 1:1 Fast-Ball, 5:1/10:1 Fire-Ball Удлинительная насадка, 1 1/2 NPT(м), 362 мм, доп. заказывается подставка 110 127, 110 мм, 60 л.	309 868
191 128	Удлинительная насадка, 1 1/2 NPT(м), 553 мм, доп. заказывается подставка 110 127, 110 мм, 200 л, установка на крышку бочки	
191 130	Удлинительная насадка, 1 1/2 NPT(м), 660 мм, доп. заказывается подставка 110 127, 110 мм, 200 л, установка в отверстие бочки	
191 131	Удлинительная насадка, 1 1/2 NPT(м), 914 мм, доп. заказывается подставка 110 127, 110 мм, 1.040 л, установка в отверстие бочки	
203 688	Поплавковый клапан и шаровой клапан бочки с 1 1/2" NPT внутренней резьбой, для подсоединения всасывающего патрубка	
110 218	Ручной лубрикатор с возможностью использования картриджа (тубы)	
200 325	Гидромурфта	306 708
200 389	Трубка с гидромурфтой	
204 072	153 мм трубка с блокируемым поворотным шарниром (360°) и гидромурфтой, 1/8" NPT(м)	
109 145	Шланг, Buna-N, 30 см, с рукояткой, без гидромурфты, 1/8" NPT(м)	306 708
204 204	Шланг, 30 см, с рукояткой, гидромурфта и 6 см. трубкой с изгибом 15°, 1/8" NPT(м)	
112 255	Шланг, 45 см, с рукояткой, без гидромурфты, 1/8" NPT(м)	
203 504	Шланг, 30 см, гидромурфта и разъем для быстрого подсоединения пистолета	
+154 289	Шланг, внутренний слой-полиамид, 30 см, без гидромурфты и рукоятки, диаметр обеих сторон 1/8" NPT(м)	
109 148	Шланг, Buna-N 70, см, с рукояткой, без гидромурфты, 1/8" NPT(м)	
205 532	Адаптер для стальных сопел	306 708
205 582	Адаптер для полиамидных сопел	
201 881	Адаптер для стальных сопел (смазка)	
+ 236 171	Ручной лубрикатор	308 306
233 933	Электронный расходомер Accu-Shot, 2 x 1.5 В элемента питания, для смазки, макс. 345 бар	309 454
+ 200 020	Коннектор для плоского фитинга, ø 16мм	306 708
+ 200 021	Коннектор для плоского фитинга, ø 22мм	

+ не отображен

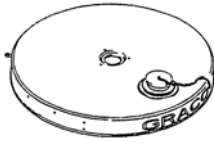


Крышки для бочек и прижимные плиты

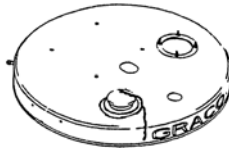
Крышки для 200 литровых бочек



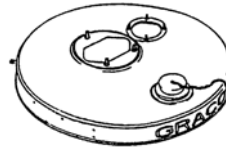
200 326
(Ø628.65mm)



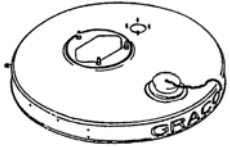
238 283
238 008
(Ø628.65mm)



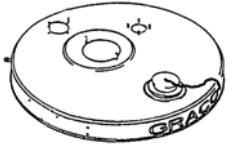
237 949
(Ø628.65mm)



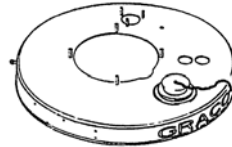
237 306
(Ø628.65mm)



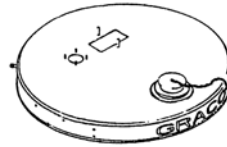
237 307
(Ø628.65mm)



237 308
(Ø628.65mm)



237 309
(Ø628.65mm)



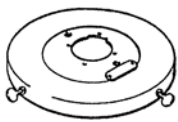
237 310
(Ø628.65mm)



Крышки с фиксаторами

204 269
206 586

Крышки для 19 л ведер



222 058
(Ø309mm)

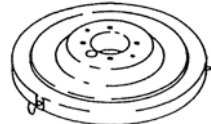


222 059
(309mm)



205 342
(Ø309mm)

Крышки для 60 л баков



204 574
(Ø384mm)

Уплотнительное кольцо 109 458
Заказывается дополнительно
Уплотнительное кольцо 160 721
extra bestellen



1 1/2" адаптер
190 737

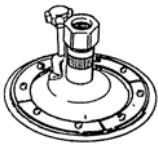
2" адаптер
190 166

Уплотнительное кольцо 194 152
89.3 - 64.58mm

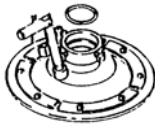


626 253

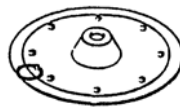
Прижимные плиты, пневмоподъемники и пневморамы



204 351
(Ø289mm)



206 747
(Ø289mm)



220 653
220 654
223 700



165 094



160 754



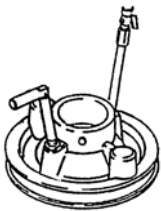
237 571
206 258



186 558



237 524



918 408

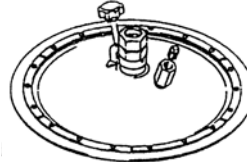


C58 391

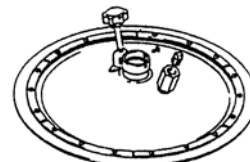


241 081

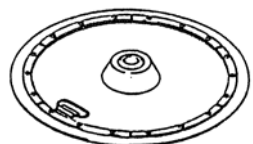
Kragen 89,3 mm
O-Ring 109-482



204 353
205 699



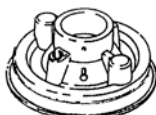
204 405



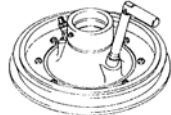
223 845
223 846
223 701



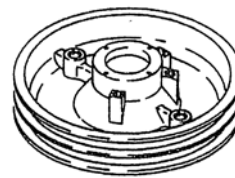
222 909



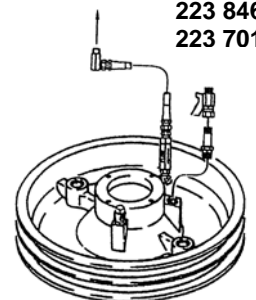
237 702



222 812
235 516
C50 010



191 991



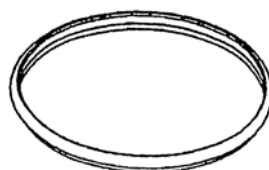
918 305



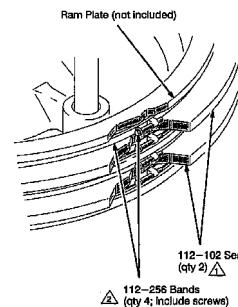
C03 064



6789 048



112 924



Ram Plate (not included)

112-102 Seal (qty 2)

112-256 Bands (qty 4; include screws)

112-256 Bands (qty 4; include screws)

Ram Plate (not included)

112-102 Seal (qty 2)



Крышки для бочек и прижимные плиты

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
Крышка		
222 059	Крышка для 19 л ведра, внутренний диаметр 309 мм, с зажимом, для насосов 50:1 Fireball и Eagle	307 878
222 058	Крышка для 19 л ведра, внутренний диаметр 309 мм, для 3:1, 5:1 насосов	307 879
240 212	Крышка для 19 л ведра, нержавеющей сталь, с зажимными винтами и отверстием для мешалки (Husky 307)	308 822
221 095	Крышка 20 л ведра для Husky 515/716 с отверстием для мешалки, всасывающим шлангом и зажимами	307 857
205 342	Крышка для 20 л ведра без зажимных винтов для мешалки и всасывающего шланга	306 670
204 574	Крышка для 60 л бака (внутренний диаметр 384 мм)	306 345
204 269	Крышка для 120 л бака с фиксирующими кронштейнами	306 345
Крышки для бочек		
200 326	Крышка для 200 л бочки, без отверстия, сталь, 15/50:1 FB, 50/75:1 President, 5:1 Monark,	307 879
206 586	Крышка для 200 л бочки, без отверстия, сталь, с кронштейном	306 345
237 306	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, 1:1 Fast-Flo, 5:1 Monark, 10:1 President	308 466
237 307	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, 1.5:1 Monark, ¾:1 President	308 466
237 308	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, 30:1 President, opening for agitator and filter	308 466
237 309	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, Bulldog, King, для мешалки 205 715	308 466
237 310	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, 2:1, отверстие для установки мешалки 204 995, 206 219	308 466
237 949	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, отверстие для установки Glutton	308 466
238 283	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, отверстие для установки мешалки 238 157	308 466
238 008	Крышка для 200 л бочки, нерж. сталь, без отверстия для установки мешалки и насосов	308 466
112 924	Уплотнительное EPDM кольцо для бочки, устанавливается по границе верхней части бочки	308 466
Прижимная плита		
220 653	25-35 ф. бак, 50:1 Fire-Ball, Ø 285.7 мм	306 345
220 654	120 ф. бочка, 15:1 and 50:1 Fire-Ball, Ø 375 мм	306 345
223 845	200 кг. бочка, 15:1 and 50:1 Fire-Ball, Ø 594 мм, шланг для насоса Ø 31.8 мм	306 345
223 344	120 ф. бочка, 50:1 President	306 345
223 846	200 кг. бочка, 50:1 President, Ø 594 мм, насосный шланг Ø 41.3 мм	306 345
223 700	120 ф. бочка, 5:1 Dynastar, Ø 375 мм, 10:1 Fire-Ball 425, шланг для насоса Ø 53.9 мм	306 345
223 701	200 кг. бочка, 5:1 Dynastar, Ø 594 мм, 10:1 Fire-Ball 425, шланг для насоса Ø 53.9 мм	306 345
Прижимная плита, пневмоподъемники и пневморамы		
222 812	Прижимная плита для 20 л ведра, C-M rumps 200/450, внешний Ø 289 мм, уплотнительное и прокладочное кольца, муфта Ø 64.58	308 049
918 409	Прижимная плита для 20 л ведра, аналог 222 812, с патрубком 45° и шаровым клапаном	310 526
235 516	Прижимная плита для 20 л ведра, аналог 222 812, с возвратным клапаном и ПТФЭ уплотнителем	308 049
222 909	Прижимная плита для 20 л ведра, аналог 222 812, из нержавеющей стали	308 049
237 702	Прижимная плита для 20 л ведра, Check-Mate 800/1000, внешний Ø 289 мм, уплотнительное кольцо и прокладочное кольцо, муфта Ø 89.3 мм	310 526
241 081	EES Hobcock, CM 800/1000 внешний Ø 330 мм, уплотнительное и прокладочное кольцо, муфта Ø 89.3 мм	
194 152	Адаптер, внутренний диаметр Ø 64.58, внешний диаметр Ø 88.8 мм, для возможности использования плиты 237-702/241-081 CM 200/450	
C58 391	Прижимная плита для 20 л ведра, Check-Mate 800/1000, внешний диаметр 294 мм, с уплотнительным кольцом, муфта Ø 89.3 мм	310 526
918 408	Прижимная плита для 20 л ведра, Check-Mate 800/1000, внешний диаметр 263 мм, без уплотнительного кольца, муфта Ø 89.3 мм	306 838
220 653	Прижимная плита для 20 л ведра, 20/25:1 Bull, 55:1 King, муфта Ø 68.28 мм, внешний диаметр 289 мм	
C50 010	Прижимная плита для 20 л ведра, внешний Ø 289 мм, уплотнительное и прокладочное кольцо, ¼" обратный клапан, муфта Ø 68.35 мм	307 878
204 351	Прижимная плита для 22.7 кг ведра, 50:1 Fire-Ball, Ø 289 мм (ручной подъемник)	
204 353	Прижимная плита для 200 кг бочки, 50:1 Fire-Ball (пневмоподъемник)	306 556
205 699	200 кг, 50:1 President (пневмоподъемник)	306 556
204 405	200 кг, 5:1 Monark, 10:1 President, муфта Ø 56.41 мм	306 934
191 991	Прижимная плита, без доп. комплектации для пневморамы 200 л бочки, 207 279, 3", 233 087, 6.5" и 918 420, 6.5"	306 934
C56136	Прижимная плита, без доп. комплектации для пневморамы 200 л бочки, покрытие ПТФЭ	310 524
918 305	Прижимная плита с обратным клапаном, ¼" воздух для подачи воздуха, 2.4 м, заливной клапан, без уплотнительных колец	306 934
238 929	Прижимная плита для пневморамы 200 л бочки с EPDM уплотнительным кольцом	310 524
241 251	Прижимная плита для пневморамы 200 л бочки с ПВХ уплотнительным кольцом	309 549
15B 114	Прижимная плита, нерж. сталь, для пневморамы (нерж. сталь) 200 л бочки с уплотнительным кольцом, Ø 571 мм бочка	
Уплотнительное кольцо		
184 420	Уплотнительное кольцо для 222 812, 237 702	308 049
184 552	Уплотнительное кольцо с покрытием ПТФЭ для 222 909	308 049
C03 064	Уплотнительное кольцо (ПВХ, с прижимными винтами) для 918 408	310 526
918 312	Уплотнительное кольцо прижимной плиты пневморамы для 200 л бочки (ЭПДМ со стальной лентой)	310 524
C03 059	Уплотнительное кольцо прижимной плиты пневморамы для 200 л бочки (ПВХ со стальной лентой)	310 524
C03 228	Уплотнительное кольцо прижимной плиты пневморамы для 200 л бочки (неопренированная SBR со стальной лентой)	310 524
918 241	Уплотнительное кольцо прижимной плиты пневморамы для 1145л бака (резина со стальной лентой)	
6789 048	Уплотнительное кольцо, ПВХ, Ø 40 мм, бочка Ø 571 мм (замкнутое)	
165 601	Уплотнительное кольцо, неопрен, белое, бочка Ø 568 - 575 мм	306 934
236 726	Уплотнительное кольцо, для каждого из "Т"-образного выступа, (2 кольца) для пневморамы 207 279, макс. 66°C	306 934
C31 007	Уплотнительное кольцо, 2 силиконовых шланга, Hot Melt, макс. 204°C	309 196
237 571	Плита-адаптер, нержавеющая сталь, для установки всасывающего шланга или насоса (2" отверстие), 3 установочных отверстия	308 466
206 258	Плита-адаптер, сталь, крышка 237 306 или 237 307 (3 установочных отверстия)	308 466
237 524	Рукоятка в комплекте	308 466
160 754	Плита-адаптер, алюминиевое литье, 2" отверстие (2 или 4 установочных отверстия)	
186 558	Плита-адаптер, нерж. сталь, 2:1, для 20 л бочки, 2", 2 отверстия Ø 7.9 мм, подходит для Twistork с 4x 10 мм	308 211
165 094	Прокладочное кольцо, толщина - 254 мм, внешний диаметр 144 мм. Для балансировки высоты бочки (Fireball)	
626 253	Адаптер, внутренний диаметр 5([0-9],[0-9]) мм, внешний диаметр 6([0-9],[0-9]) мм. Предназначен для возможности использования насосов с обратным клапаном Ø 56, таким как в 222-812	

Пневмо и гидромоторы

Каталожный номер	Описание	Примечания	Ремкомплект	Площадь поршня см ²	Длина хода поршня	Руководство пользователя
223 099	Fast-Flo	Передача материала	214 584	10.00	101	307 456/977
204 464	Стандарт	Для 204 456, 226 040, 208 117, 223 954,		10.00	101	307 851
204 722				10.00	101	307 851
223 953				10.00	76	307 851
241 505	Falcon II	20:1 Falcon	241 834*	42.6	57	308 995
246 775	Fire-Ball 225	3:1, конвейерный, с гидроцилиндром	246 918	25.6	57	309 869
203 876	Fire-Ball 300	5:1, конвейерный, с гидроцилиндром	238 286	45	76.2	309 869
206 405	Fire-Ball 300	15:1 конвейерный пневмомотор	206 728	45	76.2	306 531
239 877	Fire-Ball 300	50:1 конвейерный пневмомотор	206 728	45	76.2	308 883
237 526	Fire-Ball 425	3:1 конвейерный пневмомотор	207 385	90	102	309 869
238 108	Fire-Ball 425	6:1 конвейерный пневмомотор	207 385	90	102	309 869
205 626	Fire-Ball 425	10:1, конвейерный, с гидроцилиндром	238 751	90	102	309 869
206 955	Monark	2 соединительных шпильки, 1.5:1, 2:1 3 соединительных 23:1, DB и CM 3 соединительных шпильки 5:1, 15:1 10:1 Monark Санитарный	206 728	45	76.2	307 043
222 791				45	76.2	307 043
205 997				45	76.2	307 043
215 363				45	76.2	307 043
207 546				45	76.2	307 043
215 354	Глушитель для пневмомоторов Monark (не подходит для конвейерных и санитарных моторов)					
215 354	Глушитель для пневмомоторов Monark (не подходит для конвейерных и санитарных моторов)					
241 953	Модификационный комплект глушителя (для соответствия современным стандартам, 92 - 75 дБА)					
205 647	Presidents	конвейерные 9/10:1 конвейерные 45/50:1 2 соединительных шпильки 3 соединительных шпильки 2 соединительных шпильки, нерж. сталь Check Mate Adjust-A-Stroke (регулировка хода поршня)	207 385	90	102	306 982
206 078				90	102	306 982
205 038				90	102	306 982
207 352				90	102	306 982
210 007				90	102	307 157
222 772				90	102	306 982
241 265				90	102	308 952
243 801				Presidents	Возможность отвода воздуха посредством отводных каналов плиты Комплект для установки глушителя на отводные отверстия плиты, HF President, ¾:1, President (2 шарика) и 30:1 President. Уменьшение шума приблизительно на 20 дБА	
243 421	309 094					
214 873	Глушитель для пневмомотора President					307 361
217 540	Senator	Стандартный Тихий Санитарный Electronickel	218 122 220 916 218 122	158	120.6	307 592
220 571				158	120.6	307 592
624 250				158	120.6	307 592
208 356	Bulldogs (Obsolete)	Стандартный Санитарный Electronickel Тихий С глушителем, без образования наледи Отвод воздуха Регулировка хода поршня	206 734 206 734 215 906 215 906 215 906 206 734	249	120.6	307 049
625 794				249	120.6	307 049
215 255				249	120.6	307 304
237 001				249	120.6	307 304
233 077				249	120.6	307 304
210 302				249	120.6	307 050
208 804	Глушитель для насосов Bulldog/King, встроенный					307 104
245 111	Kings	Стандартный Тихий Отвод воздуха С глушителем, без образования наледи	207 730	506	120.6	309 347
220 106				506	120.6	309 348
235 525				506	120.6	309 348
245 112				506	120.6	309 348
222 800	Premier		222 958*	800	120.6	308 213
239 003	Корпус в комплекте	Пластиковый корпус для насоса Premier в комплекте				308 689
6720 038	Viscount I	2 соединительных шпильки Моторный блок 3 соединительных шпильки	218 210 218 210 236 698	9.55	101	-
217 222				9.55	101	307 654
236 417				9.55	101	308 330
217 022	Viscount II	Установки GN 2 компонентные Стандартный мотор тихий	220 457 220 457 223 654 223 654	31.6	119	307 158
217 338				31.6	119	307 158
235 345				31.6	119	307 158
223 646				31.6	119	308 048

* = без клапана регулировки подачи воздуха



Шаровые насосы с гидроцилиндром

Каталожный номер	Название	Ремкомплект	Руководство пользователя
-	1:1 Fast-Flo, сталь, нерж. сталь, кожа	213 012	307 427
-	1:1 Fast-Flo, сталь, нерж. сталь, СВМПЭ	215 964	307 427
-	1:1 Fast-Flo, сталь, нерж. сталь, ПТФЭ	213 013	307 427
-	1:1 Fast-Flo, сталь, нерж. сталь, резина	218 112	307 427
241 516	10:1/20:1 Falcon	241 597	308 996
237 140	1,5:1 Monark, 3:1 President DB, кожа	237 198	307 652
218 746	1,5:1 Monark, 3:1 President DB, нерж. сталь, СВМПЭ/кожа	220 927	307 652
237 199	1,5:1 Monark, 3:1 President DB, нерж. сталь, ПТФЭ	237 200	307 652
223 177	2:1 Monark, 4:1 President DB, СВМПЭ/кожа	223 320	307 983
	2:1 Monark, 4:1 President DB, кожа	237 193	307 983
	2:1 Monark, 4:1 President DB, кожа/ ПТФЭ	237 194	307 983
224 341	5:1 Monark, 10:1 President, короткий, нерж. сталь, СВМПЭ/кожа	224 401	308 116
15G 976	5:1 Monark, 10:1 President, короткий, нерж. сталь, ПТФЭ	224 889	308 116
224 344	5:1 Monark, 10:1 President, короткий, нерж. сталь, неопрен	224 402	308 117
224 349	5:1 Monark, 10:1 President, установка на отверстие 200 л бочки, нерж. сталь,	224 403	308 118
220 465	СВМПЭ/кожа	208 520	307 044
222 173	5:1 Monark, 10:1 President, установка на отверстие 200 л бочки, ПТФЭ	224 902	307 962
	5:1 Monark, 10:1 President, шахтный насос		
223 587	15:1 Monark, 30:1 President DB, кожа/ 1х ПТФЭ, сталь, сальники	206 733	306 981
223 842	15:1 Monark, 30:1 President DB, кожа/ПТФЭ, нерж. сталь, сальники	235 635	306 981
	15:1 Monark, 30:1 President DB, ПТФЭ, нерж. сталь, сальники	237 725	308 106
	15:1 Monark, 30:1 President, нерж. сталь, СВМПЭ/кожа	223 675	306 981
223 595	23:1 Monark, DB, leather 1x PTFE, сталь, сальники	218 135	307 619
239 145	23:1 Monark, DB, leather 1x PTFE, нерж. сталь, сальники	239 328	307 619
240 444	23:1 Monark DB, 46:1 President DB, кожа/ПТФЭ, нерж. сталь, сальники	235 636	307 619
	23:1 Monark DB, 46:1 President DB, нерж. сталь, ПТФЭ	236 724	307 619
239 835	1,5:1 President, 4:1 Bulldog, "4 шаровой" HF	220 587*	
239 838	1,5:1 President, 4:1 Bulldog, "4 шаровой" HF, нерж. сталь	220 587*	
15D 787	4:1 Bulldog, "4 ball" HF, нерж. сталь, керамика	220 587*	308 793
240 606	1,5:1 President, 4:1 Bulldog, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, Tri-Clamp адаптер	220 587*	
240 607	1,5:1 President, 4:1 Bulldog, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, вх. отверстие 1/2" BSP(I), вых. отверстие 1/4" BSP(I)	220 587*	
239 834	2:1 President, "4 шаровой" HF, Viscount	220 588*	
239 837	2:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, Viscount	220 588*	
240 608	2:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, Tri-Clamp адаптер	220 589*	308 793
240 609	2:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, вх. отверстие 1/2" BSP(I), вых. отверстие 1/4" BSP(I)	220 589*	
239 833	3:1 President/Viscount 300, "4 шаровой" HF	220 589*	
239 836	3:1 President/Viscount 300, "4 шаровой" HF, нерж. сталь	220 589*	
686 679	3:1 President/Viscount 300, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, керамика	220 589*	
239 860	3:1 President/Viscount 300, "4 шаровой" HF, PTFE	224 934*	
239 859	3:1 President/Viscount 300, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, ПТФЭ	224 934*	
240 610	3:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, Tri-Clamp адаптер	220 589*	308 793
240 611	3:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, вх. отверстие 1/2" BSP(I), вых. отверстие 1/4" BSP(I)	220 589*	
240 612	3:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, ПТФЭ, Tri-Clamp адаптер	224 934*	
240 613	3:1 President, "4 шаровой" HF, нерж. сталь, ПТФЭ, вх. отверстие 1/2" BSP(I), вых. отверстие 1/4" BSP(I)	224 934*	
217 529	15:1 President DB, кожа/ПТФЭ	235 634	306 936
206 184	28:1 President DB, нерж. сталь/ПТФЭ		306 769
243 731	3:1 Bulldog, 6:1 King, Viscount II 600 "4 шаровой" HF		
243 734	3:1 Bulldog, 6:1 King, Viscount II 600 нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2 BSP(I)		
248 329	3:1 Bulldog, 6:1 King, Viscount II 600 нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2 BSP(I), хромированный шток поршня	243 727*	309 136 (309 130)
243 771	3:1 Bulldog, 6:1 King, Viscount II 600 нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" NPT(I)		
243 736	3:1 King, Viscount II 300, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" BSP(I)		
248 331	3:1 King, Viscount II 300, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" BSP(I), хромированный шток поршня	243 729*	309 136
243 773	3:1 King, Viscount II 300, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" NPT(I)		
243 732	4:1 King, Viscount II 400, "4 шаровой" HF, 2" NPT(I)		
243 735	4:1 King, Viscount II 400, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" BSP(I)		
248 330	4:1 King, Viscount II 400, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" BSP(I), хромированный шток поршня	243 728*	309 136
243 772	4:1 King, Viscount II 400, нерж. сталь, "4 шаровой" HF, 2" NPT(I)		
210 208	5:1 Bulldog DB, 10:1 King/Viscount II 1000	223 439	308 043
206 453	5:1 Bulldog, нерж. сталь, ПТФЭ DB	207 349	306 818
206 452	5:1 Bulldog, нерж. сталь, резина DB	206 931	306 818
222 801	10:1 Bulldog, 20:1 King, 34:1 Premier, Dura-Flo 2400	222 879	308 151
222 803	10:1 Bulldog, 20:1 King, 34:1 Premier, Dura-Flo 2400, нерж. сталь	222 875	308 152
237 514	21:1 Bulldog, Dura-Flo 1200, нерж. сталь, кожа	237 178	308 360
236 470	28:1 Bulldog, 56:1 King, Dura-Flo 900, нерж. сталь, кожа	237 172	308 354
236 456	33:1 Bulldog, 68:1 King, Dura-Flo 750, нерж. сталь, кожа	237 240	308 418
236 458	41:1 Bulldog, Dura-Flo 600, нерж. сталь, кожа	237 234	308 350
241 177	41:1 Bulldog, Dura-Flo 600, нерж. сталь, ПТФЭ/СВМПЭ	237 609	308 350
217 403	60:1 Bulldog	218 040	307 647
222 796	28:1 King, 45:1 Premier, Dura-Flo 1800	222 849	308 147
222 805	28:1 King, 45:1 Premier, Dura-Flo 1800, нерж. сталь	222 845	308 148
687 055	28: 1 King, Dura-Flo 1800, нерж. сталь, 3 x СВМПЭ/2 x ПТФЭ, Hydra-Clean	-	308 148
241 956	28: 1 King, Viscount II, Dura-Flo 1800, нерж. сталь, керамика, СВМПЭ/ПТФЭ	222 845	308 148
	45:1 King, сталь, кожа (224 435)	224 438	307 728
	45:1 King, нерж. сталь, кожа (223 841)	223 643	308 107
	63:1 King, сталь, кожа (224 545)	224 433	307 663
	63:1 King, нерж. сталь, кожа (223 600)	223 658	
	68:1 King, Dura Flo 750, кожа	238 117	308 417
236 478	74:1 King, Dura Flo 1100, кожа	237 166	308 357

* = без уплотнителя

Насосы XTREME с гидроцилиндром и встроенным фильтром

Каталожный номер	Производительность	Коэффициент давления	Ремкомплект ПЭ/кожа	Ремкомплект Кожа / 1XTuffst.	Ремкомплект Tuff Stack	Шток поршня		Руководство пользователя
						С плазменным напылением (стандарт)	Хромированный	
244 411	145 см³ 6 см²	80:1 King, 41:1 Bulldog	244 850 Стандартный	246 833	244 900	197 320	198 414	309 340
244 413	180 см³ 7.5 см²	68:1 King, 33:1 Bulldog	244 851 Стандартный		244 901	197 321	198 415	309 340
244 415	220 см³ 9.0 см²	56:1 King, 28:1 Bulldog	244 852 Стандартный	246 835	244 902	197 322	198 416	309 340
244 417	250 см³ 10.45 см²	45:1 King, 24:1 Bulldog	244 853 Стандартный		244 903	197 323	198 417	309 340
244 419	290 см³ 12 см²	13:1 Senator, 21:1 Bulldog	244 854 Стандартный		244 904	197 324	198 418	309 340
Насосы XTREME с гидроцилиндром, без фильтра								
244 410	145 см³ 6 см²	80:1 King, 41:1 Bulldog	244 850 Стандартный	246 833	244 900	197 320	198 414	309 340
244 412	180 см³ 7.5 см²	68:1 King, 33:1 Bulldog	244 851 Стандартный		244 901	197 321	198 415	309 340
244 414	220 см³ 9.0 см²	56:1 King, 28:1 Bulldog	244 852 Стандартный	246 835	244 902	197 322	198 416	309 340
244 416	250 см³ 10.45 см²	45:1 King, 24:1 Bulldog	244 853 Стандартный		244 903	197 323	198 417	309 340
244 418	290 см³ 12 см²	67:1 Premier, 21:1 Bulldog	244 854 Стандартный		244 904	197 324	198 418	309 340
Насосы XTREME с гидроцилиндром и встроенным фильтром (Tuffstack)								
249 270	145 см³ 6 см²	80:1 King, 41:1 Bulldog	-	-	244 900 Стандартный	197 320	198 414	309 340
249 271	180 см³ 7.5 см²	68:1 King, 33:1 Bulldog	-	-	244 901 Стандартный	197 321	198 415	309 340
249 272	220 см³ 9.0 см²	56:1 King, 28:1 Bulldog	-	-	244 902 Стандартный	197 322	198 416	309 340
249 273	250 см³ 10.45 см²	45:1 King, 24:1 Bulldog	-	-	244 903 Стандартный	197 323	198 417	309 340
Насосы XTREME для 2-компонентных систем с гидроцилиндром, без фильтра (Tuffstack, Hydracats)								
244 420	145 см³ 6 см²	-	-	-	244 900 Стандартный	197 320	198 414	309 340
244 421	180 см³ 7.5 см²	-	-	-	244 901 Стандартный	197 321	198 415	309 340
244 422	220 см³ 9.0 см²	-	-	-	244 902 Стандартный	197 322	198 416	309 340
244 423	250 см³ 10.45 см²	-	-	-	244 903 Стандартный	197 323	198 417	309 340
244 424	290 см³ 12 см²	-	-	-	244 904 Стандартный	197 324	198 418	309 340

Насосы с гидроцилиндром – CHECK-MATE

Каталожный номер	Описание	Ремкомплект	Руководство пользователя
222 790 246 932 235 540	10:1 Monark, 20:1 President, 55:1 Bulldog Check-Mate 450 10:1 President CheckMate, СВМПЭ–Tuff Stack 10:1 Monark, 20:1 President, 55:1 Bulldog Check-Mate 450, ПТФЭ	222 773* 234 422 222 773* †	308 017
237 206	20:1 President Check-Mate 450, короткий, с 3/8" – UNC –2A на штоке поршня	222 773*	308 017
237 450	34:1 Senator, 55:1 Bulldog, короткий, с 3/4" NPT(1) выходным отверстием и большим маслоснагнетательным стаканом	222 773*	
222 771 222 814	23:1 Monark, 46:1 President, Check-Mate 200 23:1 Monark, 46:1 President, Check-Mate 200, нержавеющая сталь	222 784* 222 972*	308 080 308 200
237 202	46:1 President, Check-Mate 200, короткий	222 784*	308 080
222 810 246 934 222 811	12:1 Bulldog, 24:1 King, 39:1 Premier, Check-Mate 2100, ПЭ/ПТФЭ 12:1 Bulldog, 24:1 King, 39:1 Premier, Check-Mate 2100, ПЭ/ПТФЭ –Tuff Stack 12:1 Bulldog, 24:1 King, 39:1 Premier, Check-Mate 2100, нержавеющая сталь	222 860 234 419 222 860	308 149 308 149 308 150
236 611 246 939 236 612	31:1 Bulldog, 65:1 King, Check-Mate 800 31:1 Bulldog, 65:1 King, 19:1 Senator Check-Mate 800 (краска) 31:1 Bulldog, 65:1 King, Check-Mate 800, нержавеющая сталь	222 864 241 782 уплотнитель 222 866	308 351 308 351 308 352
222 954 236 613	50:1 King, 80:1 Premier, Check-Mate 1000 50:1 King, 80:1 Premier, Check-Mate 1000, нержавеющая сталь	222 869 222 871	308 355 308 356
237 795	Check-Mate 800, 20л, Hot-Melt (237 896)		308 570
237 885	Check-Mate 800, 20 л, Hot-Melt (237 897)		308 570
253 141	Check-Mate 800, 200l Hot-Melt, графитовый ПТФЭ, с камерой для смазки	253 545 уплотнитель	308 570

* = с уплотнителем

† = ПТФЭ уплотнители для поршня 188 257 и уплотнители впускного клапана 189 217 заказываются отдельно, см. руководство пользователя 308 017

Примечание: в случае применения насоса Check-Mate при работе с сульфидами, необходимо в качестве уплотнителя использовать "Tuff Stack"

Комплект уплотнителей 244 857 (состоит из 10 V-образных уплотнителей) для насосов Check-Mate 450

Комплект уплотнителей 244 861 (состоит из 10 V-образных уплотнителей) для Check-Mate 1000

Комплект уплотнителей 234 422 (состоит из 3х СВМПЭ, 2хTuff Stack) для Check-Mate 450

308 017

Смазочные материалы

Каталожный номер	Описание	Руководство пользователя
206 994 239 049 206 995 206 997 206 996 206 998 288 166	Жидкость TSL, 0.24 литра, для уплотнителей горловины насоса. Не использовать для пневмомоторов! Жидкость TSL, упаковка 12 x 206 994 Жидкость TSL, 0.95 литра Жидкость TSL, упаковка 12 x 206 995 = 12 кварт = 11.4 л Жидкость TSL 3.8 литра Жидкость TSL, упаковка 4 x 206 996 = 15.14 л Жидкость TSL 6X 0.95 литра (old TSL) Жидкость TSL, растворяет материал и препятствует его осаждению на деталях оборудования	307 765
218 797 207 428 169 236	Гидравлическое масло, 0.95л, для PT2500 Гидравлическое масло, 3.785 л, для EH 333, EH 433, GH, Hydra-Max, etc. Гидравлическое масло, 19 литров, для Viscount 004)	(073) 308 166 307 766 307 766
202 659	Масло для пневмомотора, 473 см ³ (US 1 пинта) для мешалок и т.д.	307 764
6789257	Kilfrost, 1 литр (предотвращение образования наледи)	
217 374 218 656	Масло для насосов, ISO, 473 мл (US – 1 пинта) Масло для насосов, ISO, 15.14 л (4 x 1 галона)	(073 020) 307 767
106 565	Смазка для насосов, ISO, картридж 430 см ³	(070 420) 307 763
111 920	Тюбик со смазкой, 10.6 грамм, на литиевой основе, для воздушных клапанов Husky	(070 272)
118 665	Тюбик со смазкой, 118 грамм, на литиевой основе, для распылителей Fusion	(070 272)
117 773	Патрон со смазкой, 88 грамм, для распылителей Fusion (пищевая промышленность) (распылитель 117 792)	
551 189	Пистолет для смазки, в комплекте с доп. 88 г. картриджем(115 982)	
111 265	Тюбик с прозрачной смазкой, 113 грамм, без содержания силикона, подходит для санитарного типа оборудования	(070 302) 308 177
110 293	Трансмиссионная консистентная смазка, 208 мл, NLGI класс I	(070 386) 307 972
115 982	Тюбик с синтетической смазкой, 88 г, без содержания силикона, температура каплепадения 240°C, NLG класс 2, красная	(070 303) MSD 020
116 553	Тюбик с дизлектрической смазкой, 28.25 г. (E-static)	(070 521) 309 031
253 574 245 133	Антикоррозионное средство (защитное) для насосов, 1 литр Антикоррозионное средство (защитное) для насосов, 3,8 литра	309 124 MSD 029
70950003001	Тюбик со смазкой OKS 270, 100 г, без содержания силикона, водоотталкивающая	6000 370
117 784	Синтетическое масло для G-Force 2525 LD и 2626 LD водяных насосов, 133 см ³	309 828
246 377	Масло для насосов G-Force, не подходит для 118122 (G-Force 2525LD и 2626LD)	
110 009 C07 664	Теплопроводящая паста, белая (без содержания силикона) 30 г Теплопроводящая паста, белая (без содержания силикона) 120 г	



206 994
206 995



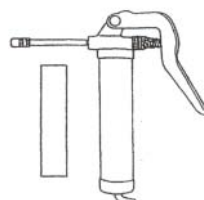
206 996



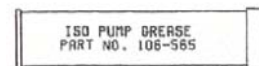
202 659



70950003001



551 189
(117 792)

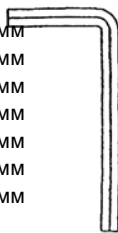


106 565

Инструменты

Торцевые ключи

- 114 141 1/16" = 1.587 мм
- 101 369 3/32" = 2.381 мм
- 110 890 7/64" = 2.778 мм
- 101 690 1/8" = 3.175 мм
- 101 690 1/8" = 3.175 мм
- 101 821 3/16" = 4.763 мм
- 101 976 1/4" = 6.35 мм



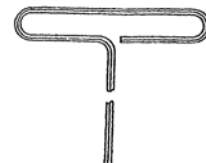
Шестигранная отвертка

- 112 080 2.0 мм
- 107 460 4.0 мм



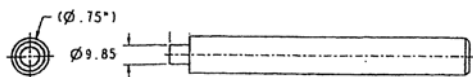
Накидной гаечный ключ

- 101 821 3/16"



Торцевой ключ

- 106 571 -5/16" 2.381 мм
- 106 572 3/16" 4.762 мм



15A 724 пружинный штифт (для насосов Merkur)



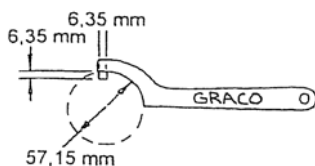
171 147

универсальный гаечный ключ

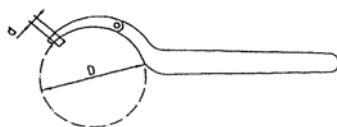


101 891 шомпол, полиамид, Ø 9 мм

101 892 шомпол, полиамид, Ø 15.9 мм



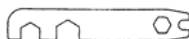
102 176 ключ



70620 100003 ключ для Ø 35 – 60, (d-Ø 5 мм)

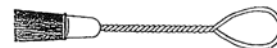
70620 100004 ключ для Ø 60 – 90, (d-Ø 6 мм)

(подходит для насосов Merkur)

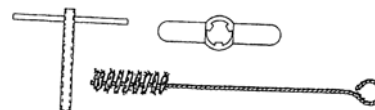


197 448

гаечный ключ, для распылителей HVLP



105 749 щетка, металл, 9 мм белые ворсинки



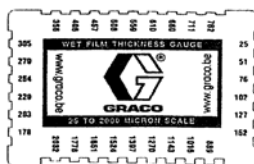
M70 612 Набор инструментов

для распылителей HVLP 960.



191 744 Многофункциональный ключ для Pro 3500, 4500 & 5500

276 741 Многофункциональный ключ для Pro Xs2, Xs3, Xs4 & Auto Xs



Калибромер

25 – 500 мк, (ES-1.4301)

70783 001001



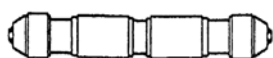
Комплект для чистки сопел

75143 010002 No. 00, Ø 08

098017 No. 1, Ø 158

6711 181 No. 10, Ø 10

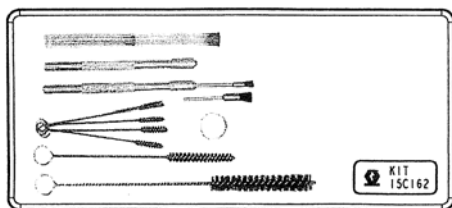
75143 010006 No. 4, Ø 30



117 661 –два кулачковых патрона, с

возможностью регулирования, до

3.1 мм

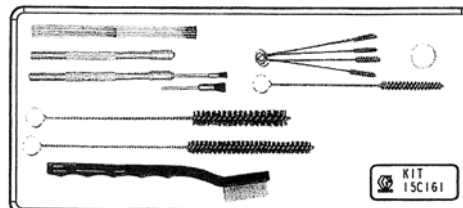


15C 162 комплект для очистки распылителя HVLP:

шомполы, 1 ea 1.8/2.5/3.2/4.0/4.7/6.7/13.5 мм Ø

Рукоятка с кулачковым патроном, в комплекте с 1 x 5 мм и 1 x 6.5 мм щеткой

Рукоятка с кулачковым патроном, в комплекте с 6 ea 0.5 мм Ø цанговыми патронами



15C 161 комплект для очистки распылителя:

шомпол 1 ea 1.8/2.5/3.2/4.0/4.7/6.5/9.5/22-32 мм Ø

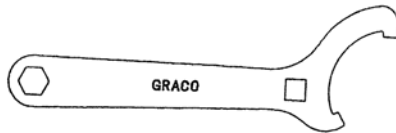
шомпол, металл, 10 мм Ø, шомпол, пластик 10 мм Ø.

Рукоятка с кулачковым патроном 1 x 5 мм и 1 x 6.5 мм Ø шомпол

Рукоятка с кулачковым патроном 3 x 0.3 мм и 6 x 0.5 мм Ø цанговый патрон

Щетка, ширина 31 мм, пластик В

Щетка с пластиковой щетиной, щетка с железной щетиной.

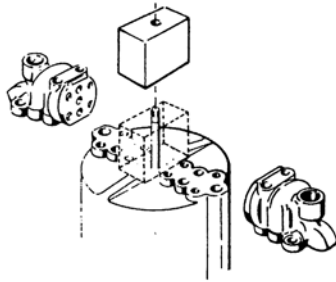


Ключ для шлицевых гаек

- 184 119 Check-Mate 200/450 с малым нагнетательным стаканом
- 112 887 Dura-Flo 600/750/900
- Check-Mate 800/1000 и Check-Mate 450
- С большим нагнетательным стаканом
- 184 278 Dura-Flo 1800/2400 & Check-Mate 2100

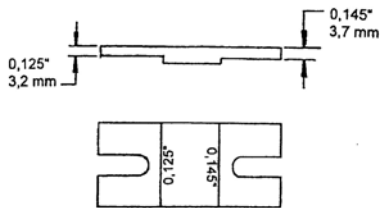


176 881 Гаечный ключ, 38, 46 мм, Hydra-Cat



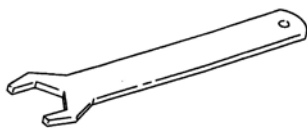
168 513 Калиброммер

для корректной сборки воздухораспределителей пневмомоторов Senator, Bulldog и King

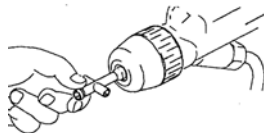


171 818 Измерительная пластина

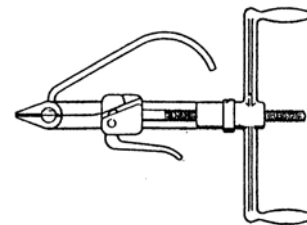
для измерения зазора между впускным клапаном и поршнем пневмомоторов Fire-Ball, Monark и President



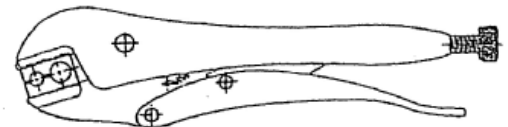
110 335 Гаечный ключ, 44.7мм, для "средних" HF – насосов



189 780 Сборочный ключ для ProXs4 AA и Auto Xs AA



168 092 Клещи (пневморамы для работы с 200 л бочкой)



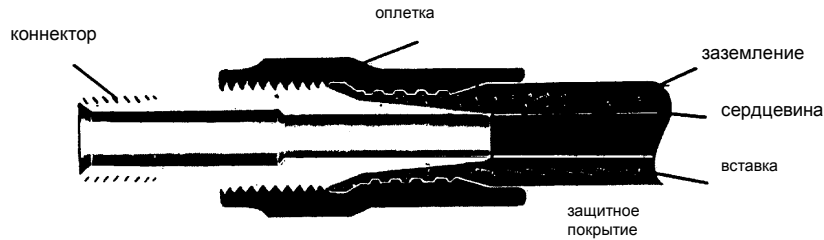
207 579 Клещи Для пневмомоторов: Fire-Ball, Monark, President, Senator, Bulldog и King



220 385 Комплект инструментов для корректной установки штока поршня HF насосов 309 136

Шланги для подачи воздуха, газа и материала

(Рекомендуемые области применения)



Эластомер Buna-N NBR

- обладает устойчивостью при работе с нефтепродуктами
- износостойкий
- **Может быть использован при работе со следующими материалами: водой, воздухом, маслами, силиконовыми смазками, синтетическими и этиленовыми смазочными материалами**
- **не подходит для работы с: тормозной и гидравлической жидкостями, кетонами и концентрированной кислотой**

Buna-S SBR

- не подходит для работы с нефтепродуктами
- прочный и износостойкий
- **подходит для работы с: водой, воздухом, тормозной и гидравлической жидкостями, а также спиртосодержащими материалами**
- **не подходит для работы с: нефтепродуктами, концентрированными химическими материалами и озоном**

Полихлоропрен CR (Neoprene® DuPont)

- обладает стойкостью к погодному и температурному влиянию
- сверхпрочный, эластичный и износостойкий
- **подходит для работы с: нефтепродуктами, силиконовыми смазками, фреонами и слабыми кислотами**
- **не подходит для работы с: кетонами и фосфатосодержащими материалами**

Полиамид PA (Nylon® DuPont)

- сверхпрочный, износостойкий, не подвержен температурному влиянию
- стойкий к воздействию большинства химических веществ, растворителей и нефтепродуктов
- **подходит для работы с: кетонами и эфирами, жирными кислотами, ароматическими углеводородами, щелочами и эстерами**
- не подходит для работы с: концентрированными кислотами и оксидами

Политетрафторэтилен ПТФЭ (Teflon® DuPont)

- сверхпрочный и износостойкий
- наивысшая стойкость к воздействию химических веществ и температурному
- отсутствие абсорбции
- **подходит для работы с: агрессивными веществами и концентрированными кислотами, растворителями, паром, продуктами пищевой и фармацевтической промышленности**
- **не подходит для работы с: фторосодержащими материалами**

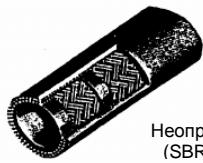
Выбор необходимого типа шланга

1. При помощи таблицы "Спецификация шлангов" определите каталожный номер необходимого для вас типа шланга с учетом внутреннего диаметра, допустимого рабочего давления и области применения.
2. Выбранный каталожный номер будет необходим при работе с расположенной ниже таблицей перечня длины шлангов.
3. Произведите выбор каталожного номера шланга с учетом размера соединения и длины.
4. Шланги необходимой длины, а также шланги вместе с фитингом могут быть заказаны дополнительно.

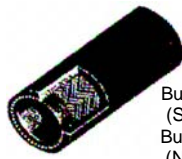
* зарегистрированные торговые марки.

Шланги низкого давления (воздух, газ и вода)

Шланги для подачи воздуха (электростатическое распыление), см. главу 8-6 (аксессуары для электростатического распыления)



Неопрен (SBR)



Buna-S (SBR)
Buna-N (NBR)



полиамидный спиралевидный шланг с функцией охлаждения

Каталожный номер шланга	Рабочее давление бар	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр	материал/свойства		покрытие	Цвет покрытия	Вес грамм/ 30 см
				сердцевина	вставка			
054 753	17.2	2.7	3.96 (5/32)	-	-	Nylon 12	черный	
054 754	17.2	2.7	3.96 (5/32)	-	-	Nylon 12	красный	
054 757	17.2	2.7	3.96 (5/32)	-	-	Nylon 12	зеленый	
598 095	17.5	2.7	3.96 (5/32)	-	-	Nylon	прозрачный	
054 118	8.0	4.3	6.35 (1/4")	-	-	полиэтилен	прозрачный	
054 130	8.6	4.3	6.35 (1/4")	-	-	полиэтилен	черный	
C12,509	17.2	4.57	6.35	-	-	Nylon	черный	
C12,508	17.2	7.0	9.5	-	-	Nylon	черный	
054 760	8.6	8.33	12.7	-	-	полиэтилен/полиуретан	черный	
061 304*	7	4.8	9.4	полиуретан	Стальная оплетка	полиуретан	красный	-
061 346	7	7.9	14.0	резина	Текстильная оплетка	каучук	красный	54.43
061 338	7	6.3	9.5	-	-	полиуретан	розовый	-
061 374	8.6	6.3	9.5	-	-	полиуретан	черный	
114 888	12.5	8.0	10.0	-	-	полиамид	черный	
061 020	18	6.4	15.8	неопрен	2 оплетка	Buna-N	черный	72.57
061 360	21	6.35	12.7	ПВХ	Текстильная оплетка	ПВХ	синий	
15E 291	14	6.6	12.7	ПВХ	2 оплетка	ПВХ	красный	40.82
15E 292	14	8	15	ПВХ	2 оплетка	ПВХ	красный	45.36
15E 293	14	9.7	17	ПВХ	2 волокна	ПВХ	красный	54.43
15E 294	14	12.8	21.0	ПВХ	1 оплетка	ПВХ	красный	113.4
061 215*	13	19.1	28.5	Buna-N	1 текстильная оплетка	Buna-N	красный	163.3
061 342+	14	19.1	28	Синтетическая резина	1 стальная оплетка	Синтетическая резина	черный	190.5

+ = электропроводящий - проводящий внутренний шланг

* = электропроводящий

Каталожный номер	Соединительная резьба	Каталожный номер крепежа	Длина шланга в оплетке метрах, с указанием каталожного номера						
			1.2	1.8	3.0	4.5	7.5	15.0	Спец.
061 304 NW 3/16"	1/4" NPS(I) - 1/4" NPS(M)			236 873					
061 338 NW 1/4"	1/4" NPS(I) - 1/4" NPS(I)						241 811		
061 020 NW 1/4"	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M) 1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M)		207 348 200 115	200 033	200 991				206 749(0.9) 200 118(0.8)
15E 291 NW 1/4"	1/4" NPS(I) - 1/4" NPS(I) 1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M) 1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M) 1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M)	104 415	109 124	212 005 109 125	109 126		216 069 109 127		109 123(0.45) 109 128(12.0) 237 583(0.76)
061 360 NW 1/4"	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M)		C12,007 (0.91m)						C12014 (2.44)
061 140 NW 1/4"	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(M) helix hose						115 425	205 600	
061 346 NW 5/16"	1/4" NPS(I) - 1/4" NPS(I) 1/4" NPS(M) - 1/4" NPS(I)		239 631 ³			239 636 ³	239 637 ³		
15E 292 NW 5/16"	1/4" NPS(I) - 1/4" NPS(I) R 1/4" BSP(I)	103 605 6773 017				210 866	210 867	210 868	
15E 293 NW 3/8"	1/4" NPS(I) 3/8" NPS(I) R 3/8" BSP(I)	104 414 6773 021							244 448 (7.9)
15E 294 NW 1/2"	1/4" NPT(I) - 1/2" NPT(M) 3/8" NPT(M) - 3/8" NPT(M)		214 652 (0.52m) 110 046	205 418	214 656	214 651 (5.1m) 253 229	214 655		214 657(1.5) 214 653(30.0) 218 093(0.56)
061 215+ NW 3/4"	1/2" NPT(M) - 3/4" NPT(M) 3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(M)		110 048	214 950 208 610	214 955	205 548	214 951 208 611		214 952 (0.4) 214 954 (0.8) 214 956(0.6)
061 342+ NW 3/4"	3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(M)								214 953(0.4) 238 374(0.53)

+ = электропроводящий

Шланги малого и среднего давления (грунтовок и растворители)

Спецификация шлангов

Каталожный номер шланга	Рабочее давление бар	Размер (мм)		материал/свойства		Материал верхнего покрытия	Цвет защитного покрытия
		Внутренний диаметр	Внешний диаметр	сердцевина	вставка		
061 135	21	3.2	5.6	Полиамид	отсутствует	-	Прозрачный
054 123	17	4.57	6.35	Полиамид 11	отсутствует	-	Не окрашенный/светлый
054 175	21	4.3	6.35	Полиамид 11	отсутствует	-	Не окрашенный/светлый
061 345	7	4.8	6.35	Полиамид	отсутствует	полиуретан	Прозрачный
061 132	16	6.4	8.9	Полиамид	отсутствует	-	Прозрачный
054 188	13	6.35	9.5	ПТФЭ	отсутствует	-	Не окрашенный/светлый
054 785	7	6.3	9.5	L.D. полиэтилен	отсутствует	-	серый
054 780	7	7.0	9.5	Полиамид PA 12	отсутствует	-	синий
061 134	14	9.5	12.7	Полиамид	отсутствует	-	Прозрачный
061 205	35	6.4	12.7	Полиамид	1 оплетка	Неопрен	черный
061 195	21	9.5	17.5	Полиамид	1 оплетка	Синтетическая резина	черный
061 200	35	12.7	21.8	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	черный
061 185	35	19.1	30.2	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	черный
061 260 [◇]	35	19.1	30.2	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	черный
061 188	35	25.4	38.1	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	черный
016 684+	12	19.0	29.0	Синтетическая резина	текстильное волокно, 1 оплетка	Синтетическая резина	черный
016 689+	12	25.0	37.0	Синтетическая резина	текстильное волокно, 1 оплетка	Синтетическая резина	черный

Каталожный номер	Соединительная резьба	Каталожный номер крепежа	Длина шланга в оплетке в метрах, с указанием каталожного номера						
			0.6	1.2	1.8	4.5	7.5	15.0	Спец.
061 135 NW 1/8"	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M) 1/4" NPS(M)	205 436							
061 345 NW 3/16"	3/8" NPS(I) 3/8" NPS(M)	239 629 ^{2*} 239 630 ^{2*}				239 633 ³	239 634 ³		
061 132 NW 1/4"	1/8" NPT(M) 1/4" NPS(I) – 1/4" NPS(I) 3/8" NPS(I) – 3/8" NPS(I) 1/4" NPS(I) 3/8" NPS(I) 3/8" NPS(I)	205 437 205 447 205 448 111 913 ^{2*} 111 914 ^{2*}			208 591		205 406 215 637 (8 m)	215 638	206 965 (0.9) 235 339 ³ (7.9) 244 447 ³ (7.9)
054 785 NW 6.3	1/4" NPS(I) – 1/4" NPS(I)						243 802		
054 780 NW 7.0	1/4" NPS(I) – 1/4" NPS(I)		243 803 (0.9)			243 804 (3.0)	243 805		
061 205 NW 1/4"	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(I) 1/4" NPS(I) – 1/4" NPS(I) 3/8" NPS(I) – 3/8" NPS(I)	104 415 104 084			205 375				
061 134 NW 3/8"	3/8" NPS(I) 1/2" NPT(I)	205 439 113 187 NY			212 006				216 076 (8.0)
061 195 NW 3/8"	1/4" NPS(I) – 1/4" NPT(I) 3/8" NPS(I) – 3/8" NPS(I) R3/8" BSP(I) 1/2" NPT(M) – 3/8" NPS(I)	104 414 6773 021	194 178 ³		205 398		205 142		194 179(2.4) ³ 205 169 (0.9)
061 200 NW 1/2"	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) 1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(M) 1/2" NPT(M) 1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)		114 253 [*]		114 198 [*] 202 300 235 148				
061 185 NW 3/4"	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(M) 3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)		208 112		214 961 ³	217 382 (3.0)			214 960 ³ (1.1) 236 075 ³ (1.1)
061 260 NW 3/4"	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)		221 170 ^{*‡}		221 171 ^{*‡}	221 172 ^{*‡} (3.0)			
061 188 NW 1"	1" NPT(M) – 1" NPT(M)		188 150 [°]		214 959 ^{2*} 220 372				220 373 (3.7)

² = с пружинной защитой от перегиба с одной стороны

³ = с пружинной защитой от перегиба с обеих сторон

+ = электропроводящая медная проводка

◇ = сопротивление 1 MΩ / 7.6 м

* = нерж. сталь

° = без крепежа

‡ = фитинг заземляющего провода



Шланги высокого давления (универсальные)

(воздух, вода, масло, смазка, и т.д.)

Каталожный номер шланга без оплетки	Рабочее давление бар	Размер (мм)		материал/свойства			Цвет защитного покрытия
		Внутренний диаметр	Внешний диаметр	сердцевина	вставка	материал	
061 127*	88	6.4	14.3	Buna-N	2-ая оплетка	Buna-N	черный
061 257*	350	6.4	13.7	Buna-N	2 оплетка	Buna-N	черный
061 089*	14	9.5	16.7	Buna-N	1 оплетка	Buna-N	красный
061 083*	21	9.5	17.5	Buna-N	4 оплетка	Buna-N/ПВХ	черный
061 062*	158	9.5	19.8	Buna-N	1 оплетка	Buna-N/ПВХ	серый
061 258*	280	9.5	17.8	Buna-N	2 оплетка	Buna-N	черный
061 084*	140	12.7	19.1	Buna-N	1 оплетка	Неопрен	черный
061 253*	207	12.7	19.9	Buna-N	1 оплетка	Buna-N	черный
061 216*	240	12.7	25.4	Buna-N	2 оплетка	Buna-N	черный
061 222*	350	12.7	27.9	Buna-N	2 оплетка	Buna-N	черный
061 380*	415	12.7	24.6	Неопрен	4 оплетка	Неопрен	черный
061 074*	53	19.1	31.8	Buna-N	2 оплетка	Неопрен	черный
061 262*	155	19.1	28.1	Buna-N	2 оплетка	Buna-N	черный
061 228	215	19.1	29.0	синтетическая резина	2 оплетка	синтетическая резина	черный
061 220*	350	19.1	33.3	Неопрен	2 оплетка	Buna-N	черный
061 259*	88	25.4	35.7	Buna-N	1 оплетка	Buna-N	черный
061 244*	165	25.4	35.0	Buna-N	2 оплетка	Buna-N/ПВХ	черный
061 409*	345	25.4	38.6	Неопрен	4 оплетка	Buna-N/ПВХ	черный
061 367	345	31.75	45.5	синтетическая резина	4 оплетка	синтетическая резина	черный

* = шланг без оплетки не поставляется – доступен только в оплетке, фиксированной длины

Каталожный номер шланга без оплетки	Соединительная резьба	Длина шланга в оплетке в метрах, с указанием каталожного номера								
		0.3	0.6	1.2	1.8	3.0	4.5	7.5	15.0	Спец.
061 127 NW ¼"	¼" NPT(M) – ¼" NPT(M)									205 174(12.2)
061 257 NW ¼"	¼" NPT(M) – ¼" NPT(M) ¼" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ⅜" NPT(M)	109 146 (0.38)	109 147	109 149	109 150		109 152 109 153 (6.0)	109 154 109 156 (10.6)	109 158	109 151(3.6) 109 157(12.2)
061 089 NW ⅜"	¼" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ½" NPT(M)	(0.4) 204 560	204 561 (0.9)	208 048 109 130	203 320	109 131 (3м)	110 326 (4.9 м)	109 132	109 134 (12m)	109 135 (18.0) 109 133 (9.2)
061 083 NW ⅜"	¼" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ½" NPT(M)			202 961						218 498 (18.2)
061 258 NW ⅜"	¼" NPT(M) – ¼" NPT(M) ¼" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ⅜" NPT(M)		109 161	109 162	109 163		109 165	109 167	109 170	109 169(12.2)
061 062 NW ⅜"	⅜" NPS(I) – ½" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ⅜" NPT(M)+								207 831	205 753(12.2)
061 084 NW ½"	⅜" NPT(M) – ⅜" NPT(M) ⅜" NPT(M) – ½" NPT(M) ½" NPT(M) – ½" NPT(M)				158 743					214 601(0.65)
061 253 NW ½"	⅜" NPT(M) – ½" NPT(M) ½" NPT(M) – ½" NPT(M) ½" NPT(M) – ¾" NPT(M)	238 401		220 596	220 591	109 063 220 590		220 594 220 608	220 603 220 602	220 593(6.0) 237 861(23.0)
061 216 NW ½"	½" NPT(M) – ½" NPT(M)						214 962		214 964	
061 222 NW ½"	½" NPT(M) – ½" NPT(M)			215 445 (1.5)		215 441		215 443	215 444	
061 380 NW ½"	½" NPT(M) – ½" NPT(M)						C12.380			
061 074 NW ¾"	½" NPT(M) – ¾" NPT(M) ¾" NPT(M) – ¾" NPT(M)				155 816					
061 262 NW ¾"	½" NPT(M) – 1" NPT(M) ¾" NPT(M) – ¾" NPT(M)				109 105				237 866	237 867(20.0)
061 228 NW ¾"	¾" NPT(M) – ¾" NPT(M)								218 689	
061 220 NW ¾"	¾" NPT(M) – ¾" NPT(M)				215 241	215 238	215 239	215 240		
061 259 NW 1"	1" NPT(M) – 1" NPT(M)		109 064 (0.71)							
061 244 NW 1"	1" NPT(M) – 1" NPT(M)				115 042				218 986	
061 409 NW 1"	1" NPT(M) – 1" NPT(M)				244 657					
061 367	1 ¼" NPT(M)					521 973				

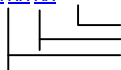


Шланги высокого давления (сталь)

Каталожный номер шланга без оплетки	Рабочее давление бар	Размер (мм)			материал/свойства			цвет покрытия
			Внутренний диаметр	Внешний диаметр	сердцевина	вставка	материал верхнего покрытия	
061 333 GWI (6877 554) ²	345	1/8"	3.2	7.0	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 328 GWI (6877 550) ²	283	3/16"	4.7	9.8	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 341 (не продается отдельно)	345	3/16"	4.8	9.4	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 334 GWI (6877 551) ²	283	¼"	6.3	11.9	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 326 GWII (6877 558) ²	345	¼"	6.3	12.5	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 335 GWI (6877 552) ³	207	3/8"	9.7	15.9	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 327 GWII (6877 556) ³	345	3/8"	9.9	17.0	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 336 GWI (6877 553) ³	172	½"	12.8	19.3	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 340 GWI (не продается отдельно)	207	½"	13.1	18.3	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 329 GWII (6877 557) ³	345	½"	12.8	20.7	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	синий
061 337 GWII (не продается отдельно)	103	¾"	19.4	26.7	Полиамид	1 металлическая оплетка	полиуретан	синий
H42 500 ¼"	310	¼"	6.4	13.72	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	фиолетовый
H52 500 ¼"	386	¼"	6.4	13.72	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	серый
H72 500 ¼"	500	¼"	6.4	13.72	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	черный
H43 800 ¾"	310	3/8"	9.5	17.53	Полиамид	2 металлическая оплетка	полиуретан	фиолетовый
H53 800 ¾"	386	3/8"	9.5	17.53	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	серый
H73 800 ¾"	500	3/8"	9.5	17.53	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	черный
H45 000 ½"	310	½"	12.7	21.00	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	фиолетовый
H55 000 ½"	386	½"	12.7	21.00	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	серый
H75 000 ½"	500	½"	12.7	21.10	Полиамид	1 металлическая оплетка 1 текстильная	полиуретан	черный

Каталожный номер шланга без оплетки	Соединительная резьба	Длина шланга в оплетке в метрах, с указанием каталожного номера							
		0.6	1.0	2.0	5.0	7.5	15.0	30.0	Спец.
Полиамидный шланг со вставкой (металлическая оплетка) – макс. температура 82°C									
061 333 NW ¼", 3.2 мм	¼" NPS(I)	238 771	238 772	238 773	238 774	238 775			
061 328 NW 3/16", 4.8 мм	¼" NPS(I)	238 708	238 709		238 711	238 712	238 713		
061 341 NW 3/16", 4.8 мм	¼" NPS(I)	239 083	239 082						
061 334 NW ¼", 6.3 мм	¼" NPS(I)+	239 108				239 107	239 111		239 109 (0.37)
061 335 NW ¾", 9.7 мм	¾" NPS(I)	238 829	238 830	238 831	238 832	238 833		238 835	
061 336 NW ½" 12.8 мм	½" NPS(I)	238 836	238 837	238 838	238 839	238 840	238 841	238 842	
061 340 NW ½", 13.1 мм	½" NPT(M)	239 148 (0.49)		239 149 (0.91)					
061 337 NW ¾", 19.4 мм	¾" NPS(I)	238 843	238 844	238 845	238 846	238 847	238 848		
H42 500 NW ¼" 6.4 мм	¼" NPS(I)	H42 503 (0.9)	H42 506 (1.8)	H42 510 (3.0)		H42 525	H42 550	H42 51X	
H52 500 NW ¼" 6.4 мм	¼" NPS(I)	H52 503 (0.9)	H52 506 (1.8)	H52 510 (3.0)		H52 525	H52 550	H52 51X	
H72 500 NW ¼" 6.4 мм	¼" NPS(I)	H72 503 (0.9)	H72 506 (1.8)	H72 510 (3.0)		H72 525	H72 550	H72 51X	
H43 800 NW ¾" 9.5 мм	¾" NPS(I)	H43 803 (0.9)	H43 806 (1.8)	H43 810 (3.0)		H43 825	H43 850	H43 81X	
H53 800 NW ¾" 9.5 мм	¾" NPS(I)	H53 803 (0.9)	H53 806 (1.8)	H53 810 (3.0)		H53 825	H53 850	H53 81X	
H73 800 NW ¾" 9.5 мм	¾" NPS(I)	H73 803 (0.9)	H73 806 (1.8)	H73 810 (3.0)		H73 825	H73 850	H73 81X	
H45 000 NW ½" 12.7 мм	½" NPS(I)			H45 010 (3.0)		H45 025	H45 050	H45 01X	
H55 000 NW ½" 12.7 мм	½" NPS(I)			H55 010 (3.0)		H55 025	H55 050	H55 01X	
H75 000 NW ½" 12.7 мм	½" NPS(I)			H75 010 (3.0)		H75 025	H75 050	H75 01X	

H X XX XX



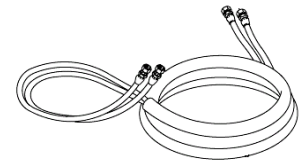
Длина в футах
Внутренний диаметр в 1/100 дюйма
Давление
4 = 310 бар (4500 psi)
5 = 386 бар (5600 psi)
7 = 500 бар (7250 psi)

+ = нерж. сталь
° = никелированный коннектор

(6877 xxx)² = 300 м
(6877 xxx)³ = 150 м

Комплекты шлангов

Комплекты шлангов в оплетке * один из шлангов длиннее другого на 254 мм		бар
239 165	7.5 м шланг в комплекте*, 2 полиамидных 6.3 мм шланга, внутренний диаметр 1/4" NPS(F)	283
239 342	7.5 м шланг в комплекте *, 2 полиамидных 6.3 мм шланга, внутренний диаметр 1/4" NPS(F) нерж. сталь	



Комплекты шлангов (в оплетке из проволоки 103 473)		бар
239 102	Шланг для воздушного и безвоздушного методов распыления 1/4' 7.5 м 1/4"NPS(F)	283
239 104	Шланг для воздушного и безвоздушного методов распыления 1/4' 15.0 м 1/4"NPS(F)	
239 074	Шланг для воздушного и безвоздушного методов распыления 1/4' 7.5 м 1/4"NPS(F), нерж. сталь	283
239 076	Шланг для воздушного и безвоздушного методов распыления 1/4' 15.0 м 1/4"NPS(F), нерж. сталь	

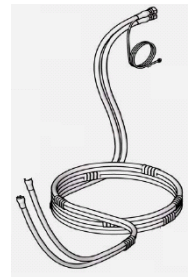
Комплекты шлангов (коаксиальная оплетка)		бар
238 608	Шланг для воздуха/материала 1/4' 7.5 м 1/4" NPS(F)	345
238 721	Шланг для воздуха/материала 1/4' 15.0 м 3/8" NPS(F)	
238 610	Шланг для воздуха/материала 1/4' 30.0 м 1/4" NPS(F)	



Комплекты шлангов в оплетке (рециркуляция)		бар
239 347	Шланг для воздуха/материала 1/4' 7.5 м 1/4" NPS(F)	283
239 311	Шланг для воздуха/материала 1/4' 7.5 м 1/4" NPS(F) нерж. сталь	283

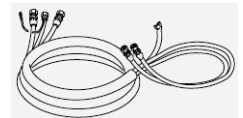
Электростатические шланги

Комплект шлангов (в оплетке 110 089)		бар
239 361	7.5м шланг для воздуха 061 290 1/4" один конец с левой резьбой / шланг для материала 061 334 1/4" NPS	283
239 364	15 м шланг для воздуха 061 290 1/4" один конец с левой резьбой / шланг для материала 061 334 1/4" NPS	
239 097	7.5 м шланг для воздуха 061290 1/4" один конец с левой резьбой / шланг для материала 061334 1/4" NPS нерж. сталь	
239 100	15 м шланг для воздуха 061290 1/4" один конец с левой резьбой / шланг для материала 061334 1/4" NPS нерж. сталь	
236 130	0,9м шланг для воздуха левая резьба 1/4" NPSM (F) – 1/4" NPSM (M)	6,9
236 131	1,8м шланг для воздуха левая резьба 1/4" NPSM (F) – 1/4" NPSM (M)	



Комплект шлангов в оплетке

		бар
239 357	7,5м строенный шланг для воздуха / материала 1/4"	283
239 352	7,5м строенный шланг для воздуха / материала 1/4" нерж. сталь	



Шланги для воздуха, заземленные, 1/4"-18NPSM (F), один конец с левой резьбой

Длина	Каталожный номер	Описание	Каталожный номер	Описание	Каталожный номер	Описание
1,8 м	244 963	Air Flex	223 068	стандартный	235 068	Water based
4,6 м	244 964	Air Flex	223 069	стандартный	235 069	Water based
7,6 м	244 965	Air Flex	223 070	стандартный	235 070	Water based
11,0 м	244 966	Air Flex	223 071	стандартный	235 071	Water based
15,0 м	244 967	Air Flex	223 072	стандартный	235 072	Water based
23,0 м	244 968	Air Flex	223 073	стандартный	235 073	Water based
30,5 м	244 969	Air Flex	223 074	стандартный	235 074	Water based

Air Flex:

стандартный:

Water based:

материал внутреннего и внешнего слоя шланга -PDM, обеспечивает высокую гибкость

материал внутреннего слоя - полиамид, внешнего - уретан, серый (061 268)

серый (061 413)

материал внутреннего слоя - полиуретан, внутренняя вставка – оплетка из нерж. стали, внешний слой -полиуретан, красный (061 290)

215 637	Шланг для материала, Полиамид, 8,0 м, 3/8" NPSM(F)	16
215 638	Шланг для материала, Полиамид, 15,0 м, 3/8" NPSM(F)	бар
240 793	Полиамидный шланг, 7,5 м, 1/4" NPS (F)	227
240 794	Полиамидный шланг, 15,0 м, 1/4"NPS(F)	бар
236 134	Шланг (гибкий поводок), 0,9 м, 1/4" NPS (штекерно-гнездовое соединение)	207
236 135	Шланг (гибкий поводок), 1,8 м, 1/4" NPS (штекерно-гнездовое соединение)	бар

Армированный шланг

070 353	Длина покрытия (23" фута для 7.5 м шланга) стекловолочно с поливинилом ø31.75 – 34 мм, черный
70354 012008	Защитное покрытие, SBR, гладкий, вставка-ткстильная оплетка, внутренний Ø 35 мм, черный –40° – +80°C, 40 м
70354 020023	Защитное покрытие – полиамид, 6.6, серый, ø 18 – 30 мм, бухта 50 м
246 078	Защитное покрытие шланга, полиамид, черный, Ø 63.5, 15 м, –57° - +125°C





Аксессуары для шлангов

ПТФЭ шланги

Каталожный номер	Длина (м)	Материал	Внутренний диаметр (мм)	Рабочее давление (бар)	резьба	крепление	температура
512 028	3.0	ПТФЭ шланг	4.8	207	¼" NPT(M)	сталь	
685 612	2.0	ПТФЭ шланг	5.6	276	¼" NPT(I)	нерж. сталь	
685 614	4.6						
205 324	0.3	ПТФЭ шланг	6.4	207	¼" NPS(I)	сталь	При 172 бар – макс. 93°C
206 966	0.48						
205 099	0.76						
552 231	3.6						
205 349	4.5						
204 938	7.5						
206 024	15.0						
207 295	0.48	ПТФЭ шланг	10.3	172	¾" NPT(M)	сталь	
207 296	0.76						
206 260	1.8						
235 905	0.76	ПТФЭ шланг	7.8	275	¾" NPT(M)	нерж. сталь	
685 602	4.6	ПТФЭ шланг	7.8	276	¾" NPT(M)	нерж. сталь	
685 603	7.6						
222 935	4.5	ПТФЭ шланг	7.9	350	½" NPT(M) x ½" NPT(I)	сталь	
222 934	4.5	ПТФЭ шланг	9.5	280	½" NPT(M) x ½" NPT(I)	сталь	
685 605	2.0	ПТФЭ шланг	15.7	276	¾" NPT(M)	нерж. сталь	
512 247	2.3	ПТФЭ шланг	15.9	105	¾" NPT(M)	сталь	

Всасывающие шланги

Каталожный номер	Длина (м)	Внутренний диаметр (мм)	резьба	примечания
188 150	0.91	19.1	без фиксатора	
208 112	0.61	19.1	¾" x ½" NPT(M)	
214 960	1.05	19.1	¾" NPT(M)	
236 075	1.05	19.1	¾" NPT(M)	нерж. сталь
214 961	1.8	19.1	¾" NPT(M)	
214 959	1.8	25.4	1" NPT(M)	нерж. сталь
237 522	1.8	25.4	1" NPT(M)	с одной стороны шарнирный ниппель
247 301	1.8	25.4	1" NPT(M) с одной стороны	с одной стороны коннектор для адаптера 116 402, 1" NPT(M)
247 302	3	25.4	1" NPT(M) с одной стороны	с одной стороны коннектор для адаптера 116 402, 1" NPT(M)
185 381	1.04	25.4	без фиксатора	
170 706	1.2	25.4	без фиксатора	
222 914	2.44	38.1	1 ½" NPT(M)	Полиэтилен

Шланги для атериала, заземленные (061 260) с фитингом для заземления (всасывающие шланги)

Каталожный номер	Длина (м)	Внутренний диаметр (мм)	сердцевина	вставка	верхнее покрытие	Рабочее давление бар	резьба	фиксатор
221 170	0.9	19.1	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	35	¾" NPT(M)	нерж. сталь
221 171	1.8	19.1	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	35	¾" NPT(M)	нерж. сталь
221 172	3.0	19.1	Полиамид	2 оплетка	Неопрен	35	¾" NPT(M)	нерж. сталь

Шланг для материала максимальное рабочее давление 12 бар

Каталожный номер	Описание
238 740	1.8 м x ID 9.5 мм, внутренний слой - полиэтилен, внешнее покрытие - резина ¼" NPT(I) x ¾" NPT(M)

Специализированный ниппель (см. аксессуары для распылителей, глава 8-19 / 8-20)

Каталожный номер	Описание
6785 508	соединитель, ¼"(I) x M16 x 1.5(M) для подключения распылителей Graco к шлангам с метрической резьбой
6789 269	соединитель, ¼"(M) x M16 x 1.5(I) для подключения шлангов Graco к распылителям с метрической резьбой
109 046	Адаптер 11/16" – 16 UN(I) x ¾" NPT(M)

Комплекты распылитель/шланг (текстильная оплетка)

243 922 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, распылитель SG3 (243 238), сопло 262 515
 288 496 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель PRO Contractor II, сопло 262 517
 288 491 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель PRO Contractor II 246 222, RAC X, сопло PAA 621
 288 499 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель PRO FTX-E 246 539, RAC 5, сопло 262 517
 243 321 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель Silver 243 283, сопло 262 517
 287 041 в комплекте: 240 794 шланг ¼" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель Silver Flex Plus, RAC X, сопло PAA 517
 287 042 в комплекте: 240 797 шланг ¾" 15 м, 238 358 гибкий поводок 3/16", распылитель Silver 246 240, RAC X, сопло PAA 517
 287 043 в комплекте: 277 251 шланг ¾" 15 м, 244 926 гибкий поводок ¼", распылитель Silver 246 240, RAC X, сопло PAA 517
 289 611 в комплекте: 240 797 шланг ¾" 15 м, 241 735 гибкий поводок ¼", распылитель Texture 241 705, сопло XHD 427
 287 852 в комплекте: 277 251 шланг ¾" 15 м, 277 249 гибкий поводок ¼", распылитель Texture 241 705, сопло XHD 655 для HydraMax 350
 289 585 в комплекте: 277 253 шланг ½" 15 м, 191 239 гибкий поводок 3/8", распылитель Inline 245 820, сопло WA1239, HAD643

Комплекты распылитель/шланг (стальная оплетка)

238 615 incl.: 237 072 шланг ¾", 15 м, 237 070 гибкий поводок ¼", распылитель 248 609, RAC без сопла

Нагреваемые шланги

Используются только в системах Therm-O-Flow 240 B

Каталожный номер	длина (м)	внутренний диаметр (мм)	фитинг	рабочее давление	Руководство пользователя
115 865	3	7.9	9/16"-18 JIC # 6	103	309 160
115 866	6	7.9	9/16"-18 JIC # 6	103	309 160
115 867	7.5	7.9	9/16"-18 JIC # 6	103	309 160
115 868	1.8	12.7	7/8"-14 JIC # 10	103	309 160
115 869	3	12.7	7/8"-14 JIC # 10	103	309 160
115 870	4.5	12.7	7/8"-14 JIC # 10	103	309 160
115 871	6	12.7	7/8"-14 JIC # 10	103	309 160
115 872	7.5	12.7	7/8"-14 JIC # 10	103	309 160
115 902	1.8	10.2	3/4"-16 JIC # 8	207	309 160
115 873	3	10.2	3/4"-16 JIC # 8	207	309 160
115 874	4.5	10.2	3/4"-16 JIC # 8	207	309 160
115 875	1.8	12.5	7/8"-14 JIC # 10	207	309 160
115 876	3	12.5	7/8"-14 JIC # 10	207	309 160
115 877	4.5	12.5	7/8"-14 JIC # 10	207	309 160
115 878	6	12.5	7/8"-14 JIC # 10	207	309 160
115 879	7.5	12.5	7/8"-14 JIC # 10	207	309 160
115 903	1.8	15.7	1-1/16"-12 JIC # 12	207	309 160
115 880	3	15.7	1-1/16"-12 JIC # 12	207	309 160
115 881	4.5	15.7	1-1/16"-12 JIC # 12	207	309 160
115 882	6	15.7	1-1/16"-12 JIC # 12	207	309 160
115 883	7.5	15.7	1-1/16"-12 JIC # 12	207	309 160
115 884	1.8	22	1-5/16"-12 JIC # 16	207	309 160
115 885	3	22	1-5/16"-12 JIC # 16	207	309 160
115 886	4.5	22	1-5/16"-12 JIC # 16	207	309 160
115 887	6	22	1-5/16"-12 JIC # 16	207	309 160
115 885	7.5	22	1-5/16"-12 JIC # 16	207	309 160



Технические характеристики:

Максимальная рабочая температура	204 ° C
Необходимое напряжение	230V 50/60Гц
Смачиваемые детали	ПТФЭ / нерж. сталь
Энергопотребление	164 Вт / метр

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (1)

поворотный шарнир штекер-гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
C19 002	1/8" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	350
208 434	1/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	350
513 949	1/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	VA	
113 915	1/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	MS	17.5
156 823	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	350
114 339	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	VA	350
157 705	1/4" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
112 497	1/4" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	VA	350
112 496	1/4" NPT(M) – 3/8" BSP(F)	ST	
112 498	1/4" NPT(M) – 3/8" BSP(F)	VA	
110 476	3/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	
111 748	3/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	VA	
155 665	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
235 208	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F) (35 мм)	VA	510
235 207	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F) (48 мм)	VA	350
162 505	3/8" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	350
158 256	1/2" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
236 892	1/2" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	VA	
190 451	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	210
114 190	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	VA	240
156 684	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	350
113 344	1/2" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	350
157 785	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	250
112 268	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	VA	155
202 965	1" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	310
160 022	1" NPT(M) – 1" NPS(F)	ST	140
116 648	1" NPT(M) – 1" NPS(F)	ST	290
103 977	1" NPT(M) – 1" NPS(F) (50.8мм)	VA	21
236 433	1" NPT(M) – 1" NPS(F) (76.2мм)	VA	21
113 864	1 1/2" NPT(M) – 1 1/2" NPS(F)	ST	
116 470	2" NPT(M) – 2" NPS(F)	ST	128

поворотный шарнир Штекер-гнездо 90°			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
C19,005	1/8" NPT(M) – 1/8" NPS(F)	ST	410
155 541	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	350
114 446	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	VA	345
116 395	1/4" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	
155 495	3/8" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	350
155 494	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
207 123	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	VA	350
217 430	3/8" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	240
161 037	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	350
155 470	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	210
C19 024	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	390
116 095	1/2" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	155
C50 359	3/4" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	210
160 327	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	160
110 292	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	VA	160
107 409	1" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	
119 363	1" NPT(M) – 1" NPS(F)	ST	155
102 806	1" NPT(M) – 1" NPS(F)	ST	190
112 580	1 1/4" NPT(M) – 1 1/4" NPS(F)	ST	105

ротационная муфта гнездо - гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
517 099	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	ST	410
521 975	1 1/4" NPT(F) – 1 1/4" NPT(F)	ST	410

поворотный шарнир 45° штекер-гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
110 220	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	140
109 106	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	ST	510
110 195	1/4" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
161 889	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	ST	350
209 029	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	VA	350
207 411	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	ST	350
222 297	1/2" NPT(M) – 1/2" NPS(F)	ST	250
105 281	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F)	ST	350

поворотный шарнир гнездо – гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
155 570	1/4" NPT(F) – 1/4" NPS(F)	ST	350
159 153	3/8" NPT(F) – 1/4" NPS(F)	ST	350
156 173	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	ST	510
207 152	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	VA	350
155 653	1/2" NPT(F) – 1/4" NPS(F)	ST	350
161 077	1/2" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	ST	240
155 865	1/2" NPT(F) – 1/2" NPS(F)	ST	310
203 828	1/2" NPT(F) – 3/4" NPS(F)	ST	350
156 172	3/4" NPT(F) – 3/4" NPS(F)	ST	350
202 966	3/4" NPT(F) – 1" NPS(F)	ST	290
158 383	1" NPT(F) – 1" NPS(F)	ST	290

поворотный шарнир гнездо-гнездо 90°			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
157 676	1/4" NPT(F) – 1/4" NPS(F)	ST	350
162 803	1/4" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	ST	350
155 677	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	ST	350
159 801	3/8" NPT(F) – 1/2" NPS(F)	ST	290
157 416	1/2" NPT(F) – 1/2" NPS(F)	ST	280
113 934	1/2" NPT(F) – 1/2" NPS(F)	VA	210
156 589	3/4" NPT(F) – 3/4" NPS(F)	ST	170
112 572	3/4" NPT(F) – 3/4" NPS(F)	VA	
112 955	1" NPT(F) – 1" NPS(F)	ST	105
109 512	1 1/2" NPT(F) – 1 1/2" NPS(F)	ST	140

поворотный шарнир штекер – гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
117 595	1/4" NPT(M)-#5JIC (1/2"-20 UNF)	ST	410
117 506	1/4" NPT(M)-#6JIC (9/16"-18 UNF)	ST	345


Abbreviation:


MS = латунь Z = Z-образный шарнир ST = сталь
 AL = алюминий VA= нерж. сталь NY= Полиамид
 TE= ПТФЭ GT= ковкий чугун VI= вайтон
 WVB= многоразовый
 NPT(M)= шланг с конической– (внешней) резьбой
 NPS(F)= шланг с конической– (внутренней) резьбой


Примечания:


- Рабочее давление (BD)
- Фитинг, предназначенный для работы при давлении (BD) свыше 25 бар имеет соответствующее обозначения
- Весь фитинг, произведенный из стали и латуни, имеет хромовое, цинковое или никелевое покрытие

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (2)

коннектор штекер-штекер 				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал		бар
103 656	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	MS		25
151 243	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	ST	45°	
C20,477	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	ST		410
156 971	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST	30°	510
166 421	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA	30°	210
162 453	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(M)	ST	30°	510
196 181	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(M)	ST †	30°	510
166 846	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(M)	VA	30°	350
156 849	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST	30°	410
C20 483	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	VA	30°	410
166 469	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	VA	30°	210
167 702	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	MS		30°
162 485	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	ST	30°	350
196 178	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	ST †	30°	350
188 089	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	VA	30°	350
158 491	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	ST	30°	510
166 244	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	VA	30°	210
114 373	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	VA		345
160 032	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)	ST	30°	350
510 073	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)	VA	30°	210
C20 487	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)	ST	30°	410
C20 489	1" NPT(M) – 1" NPT(M)	ST		410
C20 490	1 1/4" NPT(M) – 1 1/4" NPT(M)	ST		345

двойной ниппель-переходник гнездо-гнездо 				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал		бар
151 519	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	ST	30°	510
111 643	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	VA	30°	350
191 872	1/4" NPS(M) – 1/8" NPT(M)	ST	30°	345
191 929	1/4" NPS(M) – 1/8" NPT(M)	VA	30°	310
195 224	1/4" NPT(M) – 3/8" 18.6 SP	VA	30°	
112 495	1/4" NPT(M) – 3/8" BSP(M)	VA	30°	
156 296	3/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)(50.8)	ST	30°	350
157 350	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST	30°	350
165 198	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)(44)	ST	30°	690
164 856	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)(43)	VA	30°	550
164 672	3/8" NPT(M) – 1/4" NPS(M)	ST	30°	410
196 177	3/8" NPT(M) – 1/4" NPS(M)	ST †	30°	410
196 176	3/8" NPS(M) – 1/4" NPT(M)	ST †	30°	350
112 494	3/8" NPS(M) – 1/4" NPT(M)	VA	30°	
113 070	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA	30°	
166 863	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)(33)	VA	30°	350
164 856	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)(42.8)	VA	30°	510
160 704	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)(92)	ST	30°	350
162 449	1/2" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST	30°	510
159 239	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST	30°	510
112 027	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	VA		350
158 979	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(M)(70)	ST	30°	280
111 874	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(M)(70)	VA	30°	350
161 800	3/4" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	ST	30°	350
194 048	3/4" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST	30°	280
166 606	3/4" NPT(M) – 3/8" NPT(M)(116)	ST	30°	350
098 193	3/4" NPT(M) – 3/8" NPT(M)(116)	VA	30°	350
157 191	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	ST	30°	350
190 864	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	ST	30°	
166 443	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	VA	30°	350
192 593	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(M)(70)	VA	30°	350
503 086	1" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	VA		350
158 555	1" NPT(M) – 3/4" NPT(M)	ST	30°	350
179 970	1" NPT(M) – 3/4" NPS(M)	ST	30°	350
C38 306	1 1/4" NPT(M) – 1" NPT(M)	VA		365

коннектор штекер-штекер удлиненный (xx) 				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал		бар
192 644	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M) (55)	ST	30°	550
193 167	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M) (95.5)	VA	30°	350
168 696	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) (50.8)	VA	30°	350
156 850	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) (63.8)	ST	30°	410
191 931	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) (63.8)	VA	30°	210
160 790	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) (92)	ST	30°	410
193 024	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M) (169)	ST	30°	500
156 877	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M) (63.5)	ST	30°	380
193 180	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M) (76.2)	VA	30°	350
175 013	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M) (63.5)	ST	30°	350
157 129	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M) (82.5)	ST	30°	480

переходник штекер - гнездо 				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал		бар
100 030	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST	30°	350
196 180	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST †	30°	350
100 730	3/8" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST	-	350
100 176	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	30°	350
168 160	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	VA	30°	210
100 329	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	GT	-	25
C19 678	1/2" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST	-	410
100 206	1/2" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	30°	350
102 022	1/2" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	VA	45°	350
158 212	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST	30°	350
504 285	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	VA	-	410
517 414	1/2" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	MS	-	70
100 615	3/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	-30°	350
100 505	3/4" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST	-	350
102 281	3/4" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	VA	-	350
100 896	3/4" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	ST	30°	350
C19 652	1" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	-	410
101 742	1" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	GT	-	16
C19 653	1" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST	-	410
513 299	1" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	VA	-	210
100 380	1" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	ST	30°	210
158 586	1" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	ST	30°	210
502 851	1" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	VA	-	210
C19 660	1 1/4" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	ST	-	410
C19 661	1 1/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	ST	-	410
516 296	1 1/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	VA	-	21
503 425	1 1/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	VA	-	210
500 054	1 1/4" NPT(M) – 1" NPT(F)	ST	-	
515 992	1 1/4" NPT(M) – 1" NPT(F)	VA	-	
101 496	1 1/2" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	ST	-	210
114 188	1 1/2" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	VA	-	210
102 000	1 1/2" NPT(M) – 1" NPT(F)	GT	-	16
C19 668	1 1/2" NPT(M) – 1" NPT(F)	ST	-	410
112 972	1 1/2" NPT(M) – 1 1/4" NPT(F)	GT	-	25
112 839	2" NPT(M) – 1" NPT(F)	GT	-	16
102 283	2" NPT(M) – 1" NPT(F)	MS	-	16
109 505	2" NPT(M) – 1 1/2" NPT(F)	GT	-	16

(xx) удлиненный
† = никелевое покрытие

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (3)

переходник гнездо-гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
105 276	3/4" – 16 UNF – 1/4" NPT(F) с уплотнительным кольцом	ST	210

Двойной nipple NPT(M) – ISO 228 - G - BSP			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
15C 332	1/4" NPT(M) – 1/4" BSP(M)	VA	
15C 333	Sealing ring fits 15C 332		
15B 521	3/8" NPT(M) – 3/8" BSP(M)	VA	550
234 083	3/8" NPT(M) – 3/8" BSP(M) с уплотнителем	VA	540
15A 984	3/4" NPT(M) – 3/4" BSP(M)	VA	500
15B 525	3/4" NPT(M) – 1" BSP(M)	VA	365

угольник 90° гнездо-гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
C19 425	1/4" NPT(F) – 1/4" NPT(F)	ST	140
108 417	1/4" NPT(F) – 1/4" NPT(F)	VA	345
165 472	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	ST	350
100 119	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	GT	25
500 947	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	VA	140
102 325	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	VA	35
100 349	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	GT	35
112 192	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	VA	16
112 040	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	ST	350
112 885	1" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	GT	16
C19 438	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	ST	140
500 251	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	VA	10,5
115 262	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	ST	410
116 401	1 1/4" NPT(F) – 1" NPT(F)	GT	35
112 175	1 1/2" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	GT	10,5
109 475	1 1/2" NPT(F) – 1 1/2" NPT(F)	GT	16
115 129	1 1/2" NPT(F) – 1 1/2" NPT(F)	ST	410

угольник 90° штекер – гнездо			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
112 307	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST	
112 538	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	ST	
C19 445	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	GT	11
100 286	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	GT	16
C19 462	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST	210
110 756	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	VA	21
112 026	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	VA	350
100 119	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	GT	16
100 611	1/2" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	GT	16
100 549	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	GT	16
115 813	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)	VA	11
100 467	1" NPT(M) – 1" NPT(F)	GT	16
110 300	1" NPT(M) – 1" NPT(F)	ST	350
504 045	1" NPT(M) – 1" NPT(F)	VA	70
C38 324	1 1/4" NPT(M) – 1 1/4" NPT(F)	ST	410
101 552	1 1/2" NPT(M) – 1 1/2" NPT(F)	GT	16
100 088	2" NPT(M) – 2" NPT(F)	GT	16

угольник 90° штекер-штекер					
Каталожный номер	Резьбовое соединение		Mat	бар	
110 207	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)		ST		
110 249	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	30°	ST	414	
111 763	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	30°	ST	360	
114 342	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	30°	VA		
109 544	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)		ST	414	
116 117	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)		ST	586	
114 506	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)		VA	350	
108 307	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(M)		ST		

угольник 45° штекер-штекер гнездо-штекер			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
113 630	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	MS	70
113 444	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	MS	70
114 030	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	ST	345
113 933	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	VA	345
116 756	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST	345
116 755	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(F)	ST	275
15J 002	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	ST	414

T-образный фитинг 3x гнезда			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
C19 466	1/8" NPT(F)	ST	207
104 984	1/4" NPT(F)	ST	350
110 290	1/4" NPT(F)	VA	350
103 696	1/4" NPT(F)	MS	170
100 483	3/8" NPT(F)	ST	210
114 526	3/8" NPT(F)	ST	
105 690	3/8" NPT(F)	ST	330
102 901	3/8" NPT(F)	VA	310
103 475	1/2" NPT(F)	ST	210
502 570	1/2" NPT(F)	VA	310
166 466	3/4" NPT(F)	ST	210
113 833	3/4" NPT(F)	VA	210
500 566	1" NPT(F)	ST	70
106 464	1" NPT(F)	ST	270
C19 488	1" NPT(F)	ST	410
113 606	1" NPT(F)	VA	10,5
C19 491	1 1/4" NPT(F)	ST	138

T-образный фитинг 1x штекер 2x гнезда			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	Материал	бар
110 440	1/8" NPT(M), 2x 1/8" NPT(F)	MS	22
164 815*	1/8" NPT(M), 2x 1/8" NPT(F)	ST	410
108 638	1/4" NPT(M), 2x 1/4" NPT(F)	ST	
185 281	1/4" NPT(M), 2x 1/4" NPT(F)	VA	350
113 777	3/8" NPT(M), 2x 3/8" NPT(F)	ST	310
111 928	3/8" NPT(M), 2x 3/8" NPT(F)	VA	
117 780	1/2" NPT(M), 2x 1/2" NPT(F)	MS	70
517 434	1/2" NPT(M), 2x 1/2" NPT(F)	VA	240
C20 900	3/4" NPT(M), 2x 3/4" NPT(F)	ST	207

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (4)

Т-образный фитинг				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
110 475	1/8" NPT(F) x 1/8" NPT(M) x 1/8" NPT(F)	ST		
106 228	1/4" NPT(F) x 1/4" NPT(M) x 1/4" NPT(F)	MS	210	
116 504	1/4" NPT(F) x 1/4" NPT(M) x 1/4" NPT(F)	ST	345	
803 088	3/8" NPT(F) x 3/8" NPT(M) x 3/8" NPT(F)	ST		
108 673	3/8" NPT(F) x 3/8" NPT(M) x 3/8" NPT(F)	VA	280	
108 126	1/2" NPT(F) x 1/2" NPT(M) x 1/2" NPT(F)	ST		
111 337	3/4" NPT(F) x 3/4" NPT(M) x 3/4" NPT(F)	ST	150	

Т-образный фитинг				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
113 548	3 x 1/4" NPT(M)	MS	269	
115 219	3 x 1/4" NPT(M)	ST	345	
113 786	3 x 3/8" NPT(M)	ST	11	
116 400	3 x 3/8" NPT(M)	VA		
108 066	3/8" NPT(F), 2 x 3/8" NPT(M)	ST		

Т-образный фитинг				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
119 783	1/4" NPS(F) x 1/4" NPS(F) x 1/4" NP(F)	ST	345	

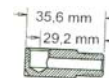
Адаптер штекер - гнездо				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
150 171	1/8" NPT(M) - 1/8" NPT(F)	ST	350	
159 840	1/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST	350	
C20 895	1/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	VA	310	
156 580	1/8" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	ST	350	
108 415	1/8" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	VA	345	
116 393	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST		
115 571	1/4" BSP(M) - 1/4" NPT(F)	VA		
150 287	1/4" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	ST	30°	550
512 351	1/4" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	VA	30°	350
113 032	1/4" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	MS	10.5	
159 842	1/4" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	ST	30°	280
159 841	3/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST	350	
183 050	3/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	VA	280	
150 286	3/8" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	ST	280	
15B 729	3/8" NPS(M) - 3/8" NPT(F)	ST	30°	500
156 022	3/8" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	ST	30°	280
114 499	1/2" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	VA	30°	350
188 030	3/8" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	VA	30°	680
104 969	1/2" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	ST	30°	276
C20 894	1/2" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	ST		
164 660	3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	ST	210	
166 044	3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	VA	210	
188 597	3/4" NPS(M) - 3/4" NPT(M)(114)	ST	30°	
112 573	1" NPT(M) - 1 1/4" NPT(F)	ST		

перемычка				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
113 264	1/4" NPT(F)	MS	70	
102 959	1/4" NPT(F)	ST	140	
110 191	1/4" NPT(F)	VA	350	
188 033	3/8" NPT(F)	VA	10.5	
119 874	3/8" NPT(F)	ST	310	
C20,432	1/2" NPT(F)	ST	82	
C20434	3/4" NPT(F)	ST	82	
112 168	1/4" NPT(M) x 1/4" NPT(F) x 1/4" NPS (M) x 1/4" NPT	VA		

кронштейн 90°				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	градус	бар
100 839	1/8" NPT(M) - 1/8" NPT(F)	ST	45°	250
191 892*	1/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F) (29.2)	ST		248
158 962	1/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F) (28.6)	ST		
103 893	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	MS		80
100 840	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F) (25.4)	ST	30°	510
115 335	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F) (17-4)	VA	30°	
166 866	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	VA	30°	350
187 357	1/4" NPT(M) - 1/4" NPT(F) (31.8)	ST	30°	
162 667	1/4" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	ST	30°	
164 259	3/8" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST	30°	350
155 699	3/8" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	ST	30°	350
196 179	3/8" NPT(M) - 3/8" NPT(F)	ST †	30°	350
166 999	1/2" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST	30°	350
115 764	1/2" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	ST	30°	210
158 683	1/2" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	ST	30°	510
166 242	1/2" NPT(M) - 1/2" NPT(F)	VA		310
166 590	3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	ST	45°	350
111 386	3/4" NPT(M) - 3/4" NPT(F)	VA		
180 180	1 1/2" NPT(M) - 1" NPT(F)	ST		35
6878 110	2" NPT(M) - 1" NPT(F)	VA		35

† = никелевое покрытие

191 892*



соединительная муфта				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар	
100 451	1/8" NPT(F) - 1/8" NPT(F)	ST	350	
150 278	1/8" NPT(F) - 1/4" NPT(F)	ST	350	
113 093	1/4" NPT(F) - 1/4" NPT(F)	ST	350	
110 336	1/4" NPT(F) - 1/4" NPT(F)	VA	350	
100 083	1/4" NPT(F) - 3/8" NPT(F)	ST		
162 024	3/8" NPT(F) - 3/8" NPT(F)	ST	350	
161 490	3/8" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	ST	210	
6878 109	3/8" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	VA	210	
158 581	1/2" NPT(F) - 1/2" NPT(F)	ST	350	
117 627	1/2" NPT(F) - 1/2" NPT(F)	VA	410	
158 556	1/2" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	ST	210	
100 385	3/4" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	GT	16	
C38 447	3/4" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	ST	410	
112 176	3/4" NPT(F) - 3/4" NPT(F)	VA	350	
116 649	3/4" NPT(F) - 1" NPT(F)	ST	410	
100 474	1" NPT(F) - 1" NPT(F)	GT	210	
116 650	1" NPT(F) - 1 1/2" NPT(F)	ST	207	
C38 457	1 1/2" NPT(F) - 1 1/4" NPT(F)	ST	410	

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (5)

двойной ниппель
NPT – JIC 37°

Каталожный номер	Резьбовое соединение 1/8"	мат	бар
111 612	1/8" NPT(M) – 9/16 -18 UNF #6	ST	37°
116 150	1/8" NPT(M) – 3/4" 18	MS	45°
Резьбовое соединение 1/4"			
119 998	1/4" NPT(M) – 1/2" JIC #5	ST	37°
116 704	1/4" NPT(M) – 9/16 JIC #6	ST	37°
116 703	1/4" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
116 702	1/4" NPT(M) – 3/8" JIC #10	ST	37°
116 712	1/4" NPT(M) – 1 1/16 JIC #12	VA	37°
Резьбовое соединение 3/8"			
114 337	3/8" NPT(M) – 9/16" JIC #8	ST	37°
112 100	3/8" NPT(M) – 9/16" JIC #6	VA	37°
117 608	3/8" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
C20 769	3/8" NPT(M) – 7/8" JIC #10	ST	37°
122 406	3/8" NPT(M) – 1/2" JIC #5	ST	37°
117 832	3/8" NPT(M) – 9/16 JIC #6	ST	37°
117 833	3/8" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
116 765	3/8" NPT(M) – 7/8" JIC #10	ST	37°
116 766	3/8" NPT(M) – 1-1/16" JIC #12	ST	37°
Резьбовое соединение 1/2"			
C20 700	1/2" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
C20 703	1/2" NPT(M) – 7/8" JIC #10	ST	37°
C20 642	1/2" NPT(M) – 1-1/16" JIC #12	ST	37°
Резьбовое соединение 3/4"			
C20 708	3/4" NPT(M) – 1-1/16" JIC #12	ST	37°
C20 709	3/4" NPT(M) – 1-5/16" JIC #16	ST	37°
Резьбовое соединение 1"			
C20 586	1" NPT(M) – 1-5/16" JIC #16	ST	37°

угольник 45°
штекер-штекер
NPT – JIC 37°

Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
C20 654	3/8" NPT(M) – 9/16" -14	ST	37°
C20 972	1/2" NPT(M) – 3/4" -16	ST	37°
C20 655	1/2" NPT(M) – 7/8" -14	ST	37°
C20 665	3/4" NPT(M) – 7/8" -14	ST	37°
C20 666	3/4" NPT(M) – 1-1/16" -12	ST	37°
C20 651	3/4" NPT(M) – 1-5/16" -12	ST	37°
C20 635	1" NPT(M) – 1-1/16" JIC 12	ST	37°
C20 650	1" NPT(M) – 1-5/16" JIC 12	ST	37°

угольник 90°
NPT – JIC 37°

Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
C20 676	1/2" NPT(M) – 9/11" – 18	ST	37°
C20 670	3/8" NPT(M) – 9/16" JIC #6	ST	37°
C20 677	3/8" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
C20 678	1/2" NPT(M) – 3/4" JIC #8	ST	37°
C20 679	1/2" NPT(M) – 3/8" JIC #10	ST	37°
C38 006	1/2" NPT(M) – 1-1/16" JIC #12	ST	37°
C20 687	3/4" NPT(M) – 7/8" JIC #10	ST	37°
C20 694	1" NPT(M) – 1-1/16" JIC #12	ST	37°
C20 690	3/4" NPT(M) – 1-5/16" JIC #16	ST	37°
C20 686	1" NPT(M) – 1-5/16" JIC #16	ST	37°

редукционный ниппель
37° конический ниппель

Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
117 502	3/4"-16(I) #8 – 1/2"-20(M) #5	ST	345
117 677	7/8"-14(I) #10 – 9/16"-18(M) #6	ST	345
120 264	7/8-14 – 3/4 -16	ST	
120 265	7/8-14 – 1 1/16-12	ST	
120 266	1 1/16-12 – 7/8 -14	ST	
120 267	1 1/16 -12 – 1 5/16 -12	ST	
120 268	1 5/16 -12 – 1 5/8 -12	ST	
120 269	1 1/16-12 – 3/4 -16	ST	
120 277	1 5/8 -12 – 1 5/16 -12	ST	

ниппель

Каталожный номер	Резьбовое соединение	мм	бар
151 249	1/4" NPT(M)	63.5	ST
100 628	1/4" NPT(M)	54	ST
100 124	1/4" NPT(M)	63.5	ST
100 200	1/4" NPT(M)	152	ST
100 992	3/8" NPT(M)	63.5	ST
100 213	3/8" NPT(M)	76	ST
100 195	3/8" NPT(M)	102	ST
100 122	1/2" NPT(M)	28.5	ST
101 353	1/2" NPT(M)	102	ST
101 407	3/4" NPT(M)	76	ST
C19 614	3/4" NPT(M)	102	ST
513 507	3/4" NPT(M)	178	VA
100 485	1" NPT(M)	50.8	ST
114 508	1" NPT(M)	178	ST

заглушка

Каталожный номер	Резьбовое соединение	бар	материал
116 134	1/16" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	5/32"	VA
104 765	3/8" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	3/16"	ST
110 208	1/4" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	3/16"	VA
101 970	1/4" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	17/64"	VA
101 754	3/8" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	5/16"	ST
101 748	3/8" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	5/16"	VA
100 361	1/2" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	3/8"	ST
103 778	1/2" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	3/8"	VA
102 726	3/4" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	9/16"	ST
113 989	3/4" BSP(M) – шестигранное углубление под ключ	12 мм	ST
112 183	1" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	3/8"	ST
113 991	1" BSP(M) – шестигранное углубление под ключ	17 мм	ST
103 147	1/16" NPT(M) – шестигранное углубление под ключ	5/32"	ST

заглушка

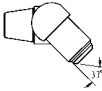
Каталожный номер	Резьбовое соединение	бар	материал
100 403	1/4" NPT(M) – четырехгранная головка	9/32"	ST
107 570	1/2" NPT(M) – четырехгранная головка	9/32"	VA
100 509	1/2" NPT(M) – четырехгранная головка	3/8"	ST
111 697	3/4" NPT(M) – четырехгранная головка	3/8"	VA
100 040	3/8" NPT(M) – четырехгранная головка	7/16"	ST
100 737	1/2" NPT(M) – четырехгранная головка	9/16"	ST
104 663	3/4" NPT(M) – четырехгранная головка	3/8"	ST
100 345	1" NPT(M) – четырехгранная головка	13/16"	GT
113 561	1" NPT(M) – четырехгранная головка	3/8"	VA
102 042	2" NPT(M) – четырехгранная головка	1 5/16"	GT
103 219	1/4" NPT(M) – под прямую отвертку		MS

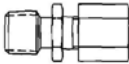
GT = ковкий чугун, только для малого давления

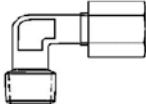
переходник
37° JIC- JIC

Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
17895-01	9/16 JIC – 9/16 JIC #6	ST	
17895-02	3/4 JIC – 3/4 JIC #8	ST	
17895-04	7/8 JIC – 7/8 JIC #10	ST	
17895-05	9/16 JIC – 9/16 JIC # 5	ST	
120 241	3/4 -16	3/4 -16	ST
120 242	7/8	3/4 -16	ST
120 243	7/8	7/8-14	ST
120 244	1 1/16	3/4 -16	ST
120 246	1 1/16	7/8-14	ST
120 247	1 1/16	1 1/16	ST
120 248	1 5/16-12	1 1/16	ST
120 249	1 5/16-12	1 5/16-12	ST
120 250	1 5/8-12	1 5/8-12	ST

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (6)

переходник, угол развальцовки - 37°			
			
Каталожный номер	резьба 1	резьба 2	материал
120 253	1/2-14	3/4 -16	сталь
120 254	1/2-14	1 1/16-12	сталь
120 255	1/2-14	7/8-14	сталь
120 256	3/4-14	3/4-16	сталь
120 257	3/4	7/8-14	сталь
120 258	3/4	1 1/16-12	сталь
120 259	3/4	1 5/16-12	сталь
120 260	1-11 1/2	1 1/16-12	сталь
120 261	1	1 5/16-12	сталь
120 262	1	1 5/8-12	сталь


винтовое соединение – селкон – ацеталь	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
111 811	3/8" NPT(M) для 1/4" шланга
111 864	3/8" NPT(M) для 1/2" шланга


винтовое соединение – 90° селкон – ацеталь	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
111 808	3/8" NPT(M) для 5/8" шланга

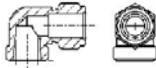
винтовое соединение – 90° полиамид	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
113 521	1/4" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 3/8"

трубное соединение, полипропилен	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
116 316	1/2" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 1/2"

трубное соединение, 90° полипропилен	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
116 314	3/8" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 1/4"
117 424	1/2" NPT(I) – шланг с внешним диаметром 1/2"


трубное соединение, тройник полипропилен	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
117 425	Внешний диаметр 3 x 1/2" –12.7 мм шланг


винтовое соединение, нерж. сталь	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
513 308	1/4" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 3/8"
513 697	G 1/4"(M) коническая ISO – шланг с внешним диаметром 3/8"
115 449	3/8" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 3/8", стальная соединительная гайка
117 344	1/2" NPT(M) – шланг с внешним диаметром 3/8"

винтовое соединение, нерж. сталь	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
513 816	G 3/8" ISO 228(I) – 1/4" шланг
510 223	1/4" NPT(M) – 3/8" шланг
15E 272	1/2" NPT(M) – 3/8" шланг
15E 273	3/8" NPT(I) – 3/8" шланг

винтовое соединение, нерж. сталь 90°	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
114 119	внутренний диаметр 3/8" – шланг с внутренним диаметром 3/8"

уплотнительное кольцо нерж. сталь	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
513 987	1/4" нерж. сталь, фронтальное кольцо
513 979	1/4" нерж. сталь, заднее уплотнительное кольцо
513 988	3/8" нерж. сталь, фронтальное кольцо
513 980	3/8" нерж. сталь, заднее уплотнительное кольцо

накидная гайка	
	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
513 972	Накидная гайка 3/8" нерж. сталь, шланг с внешним диаметром 3/8"

винтовое соединение, Оцинкованная сталь		
		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	
198 465	1" NPT(M) x шланг Ø 30	400 бар

Фитинг для шлангов высокого и низкого давления (7)

шаровые клапаны Руководство пользователя 307 068			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
208 390	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-VI	35
208 393	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST-VI	35
218 109	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	ST-VI	35
208 391	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(F)	ST-VI	35
208 392	3/8" NPT(F) – 1/4" NPT(M)	ST-VI	35
208 475	3/8" NPT(F) – 1/4" NPS(M)	ST-VI	35
208 476	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(M)	ST-VI	35
208 630	3/8" NPT(F) – 1/2" NPT(M)	ST-VI	35
237 528	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA-TE	35
237 529	1/4" NPT(M) – 3/8" NPS(M)	VA-TE	35
237 530	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA-TE	35
237 531	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	VA-TE	35
237 533	3/8" NPS(M) – 3/8" NPT(M)	VA-TE	35
237 532	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	VA-TE	35
237 534	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(M)	VA-TE	35
237 535	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(M)	VA-TE	35

шаровые клапаны Руководство пользователя 306 861			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
210 657	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-VI	350
214 037	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-TE	350
237 303	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-PEEK	510
239 018	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA-TEI	350
210 659	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-VI	350
235 992	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	VA-TE	350
223 959	3/8" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	ST-TE	350
210 658	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST-VI	350
238 612	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST-VI	350
223 960	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST-TE	350
237 304	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	ST-PEEK	510
238 967	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	VA-PEEK	350
223 522	с одной стороны 1/4" NPT(M)	VA-TE	350

шаровые клапаны			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
114 363	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	VA-TE	55
75601 006002	G3/4"(F) x G3/4"(M) DN10	ST-VI	500
114 354	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	VA-TE	345
102 646	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	ST-NY	210
117 325	G3/4"(F) x G3/4"(M) DN16	ST-VI	25
102 644	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	ST-NY	210
108 537	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	ST-TE	138
521 477	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	ST-VI	345
118 854	1 1/4" NPT(F) – 1 1/4" NPT(F)	ST-VI	345

дренажные клапаны			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
224 774	Вх/выходное отверстия 1/4" NPT(F)	ST-CA-VI	345

шаровые клапаны Руководство пользователя 306 861			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
214 711	1/4" NPT(M) трехлинейный клапан	ST-VI	350
113 834	1/4" NPT(M) трехлинейный клапан	VA-TE	350
114 189	3/8" NPT(M) трехлинейный клапан	VA-TE	105
117 366	1 1/4" NPT(F) трехлинейный клапан	MS-TE	28

шаровые клапаны			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
512 148	1/4" NPT(F) – 1/4" NPT(F)	ST-TE	138
512 149	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	ST-TE	138
512 150	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	ST-TE	138
512 151	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	ST-TE	138
512 152	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	ST-TE	138
512 212	1 1/2" NPT(F) – 1 1/2" NPT(F)	ST-TE	138
512 213	2" NPT(F) – 2" NPT(F)	ST-TE	138
512 482	1/4" NPT(F) – 1/4" NPT(F)	VA-TE	138
512 483	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	VA-TE	138
512 484	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	VA-TE	138
512 485	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	VA-TE	138
512 486	1" NPT(F) – 1" NPT(F)	VA-TE	138


шаровые клапаны			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
C07 048	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	ST-VI-AC	345
C07 063	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	ST-VI-AC	345


манifold 90°			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
160 878	1/4" NPT(F) – 1/4" NPS(F) – 1/8"(F) front	ST	350
177 088	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F) – 1/8"(F)	ST	275
188 600	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F) – 1/4"(F) side	ST	280
189 986	3/4" NPT(M) – 3/4" NPS(F) – 1/8"(F) side	ST	155
166 998	3/4" NPT(F) – 3/4" NPS(F) – 1/4"(F) front	ST	280
113 927	3/4" NPT(F) – 3/4" NPS(F) – 1/4"(F) front	VA	280
166 444	1" NPT(M) 90°, 2 x 3/8" NPT(F)	MS	140

распределительные блоки			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
158 990	2 x 1/2" NPT(F), 4x 3/8" NPT(F)	ST	345


"Y" –образный распределительный блок внешний Ø 47.6 мм			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
194 205	3 x 3/8" NPT(F)	ST	228


Фитинг воздушной линии


шаровые клапаны			
			
перепускные			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		бар
113 329	1/4" (F)	Fast-Flo	17
113 331	1/2" (F)	President, Glutton	17
113 332	3/4" (F)	Senator, Bulldog, King	17
113 163	1" (F)	Premier	17
113 333	3/8" (F x M)	Monark, President	17
113 269	1/2" (F x M)	Bulldog, President	17
113 218	3/4" (F x M)	Senator, Bulldog, King	17


редукционный клапан			
			
воздух			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		материал
214 691	1/8" (M)	Alu	3.5
115 288	1/8" (M)	MS	5.15
110 065	1/4" (M)	MS	4
108 124	1/4" (M)	MS	5.2
098 074	1/4" (M)	MS	5.8
116 643	1/4" (M)	MS	6.2
098 075	1/4" (M)	MS	6.3
103 347	1/4" (M)	MS	7.0
113 498	1/4" (M)	MS	7.7
098 078	1/4" (M)	MS	8.4
113 769	3/8" (M)	MS	8.6
113 916	3/8" (M)	MS	10.5
098 080	1/4" (M)	MS	12.5

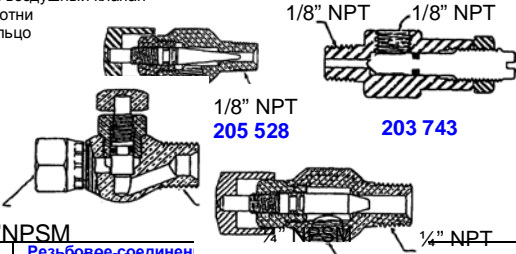
зубчатый фитинг для шлангов			
			
Каталожный номер			материал
116 691	1/8" NPT(M) x 4.57 мм (внутренний диаметр шланга)		MS
114 287	1/8" NPT(M) x 1/4" коннектор (внутренний диаметр шланга)		MS
M70809	1/4" NPT(M) x 1/4" коннектор		MS
183 575	3/8" NPT(F) x 1/2" коннектор		ST
102 550	3/4" NPT(M) x 3/4" коннектор		NY
113 607	1" NPT(M) x 1" коннектор		VA
198 119	1" NPT(F) x 1" коннектор, 90°		ST
115 508	1" NPT(F) короткий x 1" коннектор, 90°		ST


манifold, воздух			
			
Каталожный номер	Входное отверстие		материал
171 992	Вх. отверстие 3/8"	110 198	ST
177 117	Вх. отверстие 1/2"	110 200	ST
191 550	1/2" NPT(M)	1/2" NPT(M) - 1/4" NPT(F)	ST
180 916	3/4" NPT(F)	3/4" NPT(M) - 1/4" NPS(F)	ST
15E 145	3/4" NPT(F)	3/4" NPT(F) 3 x 3/8" NPT(F)	ST


Air manifold 90°			
			
Каталожный номер	Входное-выходное отверстия	Дополнительное отверстие	материал
161 262	1/2" NPT(M) 1/2" NPSM(F)	1/4" NPT	ST
207 438	1/2" NPT(M) 1/2" NPS(F)	1 x 1/8" NPT(F)	ST
162 376	1/2" NPT(M x F)	3 X 1/8" NPT(F)	ST
206 205	3/4" NPSM(F) x 1/2" NPT(M)	1/4" NPT & 1/8" NPT	ST
207 675	3/4" NPT(F) x 3/4" NPT(M)	1/4" NPT & 1/8" NPT	ST
189 986	3/4" NPT(M) x 3/4" NPS(F)	1/4" NPT(F)	ST


Шаровые клапаны (короткая рукоятка) (F) входлет			
			
перепускные			
Каталожный номер	Dimensions		бар
110 223	1/4" (F)	Fast-Flo	17
110 224	3/8" (F)	Monark, Fire-Ball	17
110 225	1/2" (F)	President, Glutton	17
110 226	3/4" (F)	Senator, Bulldog, King	17
107 142	1/2" (M x F)	Bulldog	17

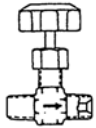
Шаровой клапан - мини			
			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		бар
15B 565	1/4" NPT(M x F)		41

иглоный воздушный клапан			
Vuna-N уплотнительное кольцо			
			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		
205 528	1/8" (F) x 1/8" (M)	1/8" NPT	203 743
202 233	1/8" (F) x 1/4" (M)	1/8" NPT	
205 090	1/4" (F) x 1/4" (M)	1/4" NPT	
206 264	1/4" (M) x 1/8" (F)	1/4" NPT	206 264
203 743	1/8" (F) x 1/8" (M)	1/8" NPT	со стопорной гайкой

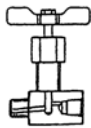
быстрозъемный коннектор воздушной линии			
			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		
208 536	1/4" NPT(F)		
110 198	3/8" NPT(F)		
110 199	1/2" NPT(F)		
110 200	3/4" NPT(F)		

соединитель с наружной резьбой			
			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		
169 969	1/8" NPT(M)		
169 970	1/4" NPT(M)		
169 967	1/4" NPT(F)		
169 971	3/8" NPT(M)		
110 196	1/2" NPT(M)		
110 197	3/4" NPT(M)		

полумуфта			
			
Каталожный номер	Резьбовое соединение		
113 429	полумуфта 3/4" NPT(M)		
113 430	полумуфта 1/2" NPT(F)		



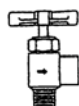
108 233



114 451



202 869



103 067

Игольчатые клапаны для материала



Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	бар
108 233	1/4" (M) x 1/4" (M) NPT	ST – ПТФЭ	345
114 451	1/4" (M) x 1/4" (M) NPT	ST – ПТФЭ	510
202 869	1/2" (F) x 1/2" (F) NPT	ST – кожа	345
103 067	1/4" (M) x 1/4" (F) NPT	MS – ПТФЭ	345



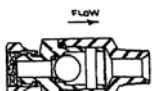
114 317
501 951
501 867
501 684



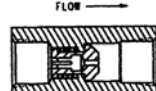
106 243



102 717



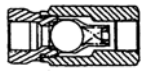
206 831



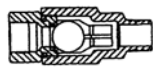
114 243



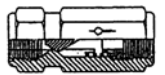
949 709
949 710



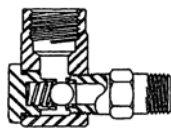
220 179



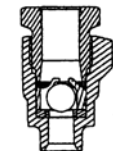
235 132



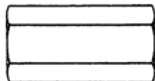
6773 150



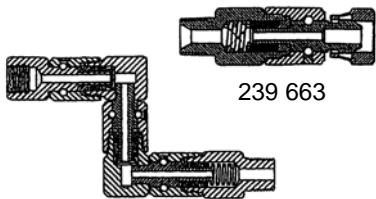
203 916



246 929



115 032
C07 070
521 850

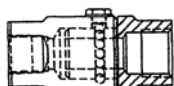


239 663

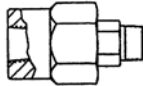
202 577



239 394



C50 239
C57 733
C33 242



106 243

шаровой обратный клапан



Каталожный номер	Резьбовое соединение	Давление открытия (бар)	материал	бар
114 317-	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	0.21	VA-TE	55
501 951-°	1/8" NPT(M) – 1/8" NPT(M)	0.27 – 0.35	VA-TE	210
106 495-°	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	0.07	MS – VI	17.5
114 378	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	0.07 – 0.17	MS-MS	140
102 717+°	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)		VA – VI	410
552 137+°	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	0.27 – 0.35	VA – KAL*	210
501 867-°	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(M)	0.27 – 0.35	VA-TE	210
114 243-°	3/8" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	0.03	ST	14
206 831+	3/8" NPT(M) – 3/8" NPS(F)	-	ST	210
206 962+	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	-	ST	210
949 709+°	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	3.5	ST	210
949 710+°	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	7.0	ST	210
501 684-	3/8" NPT(M) – 3/8" NPT(M)	0.27 – 0.35	VA-TE	210
501 603-	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(M)	0.27 – 0.35	VA-TE	210
115 032+°	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	-	ST	350
235 132+	3/4" NPT(M) – 3/4" NPT(F)		ST	350
6773 150-°	3/4" BSP(F) – 3/4" BSP(F)		ST-Nitrile	500
220 179+°	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)		ST	280
C59 546	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(F)	0.2 – 0.55	VA	345
203 916+°	3/4" NPT(F) – 1" NPT(F) 90°		ST	500
521 850-°	1 1/4" NPT(F) – 1 1/4" NPT(F)		ST	350
246 929+	1 1/4" NPT(M) – 1 1/4" NPT(F)		ST	345

+ = обратный шаровой клапан

- = обратный клапан

* = Kalrez

° = подпружиненный

шарнир



каталожный номер	Резьбовое соединение	Внутренний диаметр мм	материал	Рабочее давление бар	Руководство пользователя	
202 579	1/8" NPT(M) – 1/4" NPT(F) Z	2.76	ST кожа	560		
204 083	1/4" NPT(M) – 1/8" NPT(F)	2.76	ST кожа	560	306 708	
204 084	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F)	2.76	ST кожа	560	306 708	
Рем комплект 207 839	239 663	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	2.76	ST кожа	250	306 861
223 342	223 341	1/4" NPT(M) – 1/4" NPS(F)	2.76	ST-ПТФЭ	250	306 861
	189 018†	1/4" NPS(M) – 1/4" NPS(F)	3.9	VA-ПТФЭ	517	
	115 898‡	1/4" NPS(M) – 1/4" NPS(F)	4.10	VA-ПТФЭ	400	
	239 394*	1/4" NPS(M) – 1/4" NPS(F)	3.5	VA-ПТФЭ	400	
Рем комплект 236 987	236 987	1/4" NPS(M) – 1/4" NPS(F)	4.8	VA-ПТФЭ	510	306 861
207 839	202 577	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F) Z	2.76	ST кожа	450	
223 342	223 340	1/4" NPT(M) – 1/4" NPT(F) Z	2.76	ST-ПТФЭ	480	
	214 925	3/8" NPT(F) – 1/4" NPS(F)	6.35	ST кожа	350	306 861
	214 926	3/8" NPT(F) – 1/2" NPS(F)	6.35	ST кожа	350	306 861
	C57 733	3/8" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	13.5	ST-AFLAS-ПТФЭ	345	
	C33 242	1/2" NPT(F) – 3/8" NPS(F)	13.5	ST-AFLAS-ПТФЭ	345	
	C50 239	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(F)	13.5	ST-Вайтон	345	
	207 947	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(M)	7.93	ST-Полиуретан	420	307 005
	196 337	1/2" NPT(F) – 1/2" NPT(M)	7.93	ST-ПТФЭ	420	307 005
	207 948	1/2" NPT(M) – 1/2" NPT(F) Z	6.25	ST Полиуретан	420	307 005
	207 946	1/2" NPT(F) – 3/8" NPT(F)	7.93	ST Полиуретан	420	307 005
	203 844	3/4" NPS(M) – 3/4" NPT(F)	12.7	ST-Buna-N	70	
	C20 838	3/4" NPT(F) – 3/4" NPT(M)	16.0	ST-Вайтон	345	

Z = Z-соедин.

† = ненагруженный, длина 50.8 мм

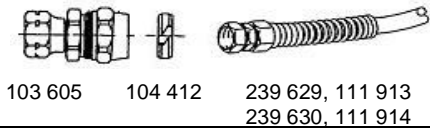
* = с ребристым фильтром

‡ = ненагруженный, длина 46 мм

Mark V

Mark X

Фитинги шлангов – ниппели



Запрессовка			
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	шланг
6712 805	¼" NPS(I)	ST	6877 554
6712 800	¼" NPS(I)	ST	6877 550
6712 668	¼" NPS(I)	ST	6877 551
6712 669	¼" NPS(M)	ST	6877 551
6712 670	¼" NPS(I)	ST	6877 558
6712 672	¾" NPS(I)	ST	6877 552
6712 673	¾" NPS(M)	ST	6877 552
6712 674	¾" NPS(I)	ST	6877 556
6712 675	¾" NPS(M)	ST	6877 556
6712 778	½" NPS(I)	ST	6877 557
6712 801	½" NPS(I)	ST	6877 553

вставной ниппель 90°		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	шланг
109 193	10 – 32 UNF – 5/32", 3.968 мм	598 095
598 140	½" NPT(M) – 5/32", 3.968	598 095
111 162	½" NPT(M) – ¼", 6.35 мм	054 130
111 225	½" NPT(M) – ¾", 9.525 мм	
115 949*	¼" NPT(M) – 5/32", 3.968 мм	
C19 391	¼" NPT(M) – ¼" (внешний диаметр)	054 118
115 948*	¼" NPT(M) – 5/16", 94 мм	
115 841	¼" NPT(M) – ¾", 9.525 мм	
C38 211	½" NPT(M) – ¾" (внешний диаметр)	

тройник		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	шланг
112 739	3 X ¼" внешний диаметр	054 172

тройник		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	шланг
C20 359	¾" NPT(M) – 2 x ¾" внешний диаметр	9.525 мм

Y –образный штекер-тройник		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	
198 175	Штекер-тройник 4 мм	
114 158	Шткер-тройник 6.25 мм	

коннектор	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
115 743	коннектор для шланга ¾" - ¼"

заглушка	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
113 279	заглушка для 5/32 полиамидного шланга

Шарнир	
Каталожный номер	Резьбовое соединение
104 641	Макс. 70 бар, внутренний диаметр ¼" NPT(I), ¾"-20 UNEF-2A Ø19 мм

WVB фитинг				
Каталожный номер	Резьбовое соединение	материал	шланг	уплотнительное кольцо
239 629*	¾" NPS(I)	SST(304)	061 345	
239 630*	¾" NPS(M)	SST(304)	061 345	
205 437	¼" NPT(M)	MS	061 132	
205 447	¼" NPS(I)	MS	061 132	
205 448	¾" NPS(I)	MS	061 132	
111 913*	¼" NPS(I)	SST(304)	061 132	
111 914*	¾" NPS(I)	SST(304)	061 132	
205 439	¾" NPS(I)	MS	061 134	
104 415	¼" NPS(I)	MS	061 204	104 412
104 084	¾" NPS(I)	MS	061 204	104 412
104 415	¼" NPS(I)	MS	061 205	104 412
104 084	¾" NPS(I)	MS	061 205	104 412
103 605	¼" NPS(I)		061 393	
104 414	¾" NPS(I)	MS	061 195	104 413

= пружинная защита от перегиба

ниппель прямой		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	шланг
114 332	10-32 UNF – ¼" внешний диаметр	
114 263	½" NPT(M) – 5/32" внешний диаметр 3.968 мм	598 095
115 671	½" NPT(M) – ¼" внешний диаметр 6.35 мм	054 130
108 982	½" NPT(M) – ¾" внешний диаметр 9.525 мм	
C19 407	¼" NPT(M) – ¼" внешний диаметр 6.35 мм	054 118
C19 413	¼" NPT(M) – ¾" внешний диаметр 9.525 мм	C12 508
114 320	½" NPT(I) – ¼" внешний диаметр	
114 112	¼" NPT(I) – ¼" внешний диаметр 6.35 мм	
115 950	¼" NPT(M) – 5/16" внешний диаметр 7.94 мм	054 776
112 790	¼" NPT(I) – ¾" внешний диаметр 9.525 мм	054 106
114 129	¾" NPT(M) – ½" внешний диаметр 12.7 мм	061 134
114 111	½" NPT(M) – ½" внешний диаметр 12.7 мм	061 134

шарнирный ниппель 90°		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	шланг
114 151	½" NPT(M) – 5/32" внешний диаметр	
114 469	¼" NPT(M) – 5/32" внешний диаметр	
112 698	½" NPT(M) – ¼" внешний диаметр	
114 109	¼" NPT(M) – ¼" внешний диаметр	
111 225	¾" NPT(M) – ¾" внешний диаметр	
C19 395	¼" NPT(M) – ¾" внешний диаметр	
114 316	¾" NPT(M) – ¾" внешний диаметр	
114 114	¾" NPT(M) – ½" внешний диаметр	061 134
114 110	½" NPT(M) – ½" внешний диаметр	054 760
114 128	¼" NPT(M) – ½" внешний диаметр	
114 153	¾" NPT(M) – ¼" внешний диаметр	

тройник		
Каталожный номер	Резьбовое соединение	
C38 157	¼" NPT(M) – 2 x ¾" внешний диаметр 9.525 мм	
114 130	¼" NPT(M) – 2 x ½" внешний диаметр 12.7 мм	

Сопла для безвоздушного и комбинированного методов распыления

Компания GRACO предлагает широкий ассортимент высококачественных сопел для различных областей применения. Стандартные, FF и самоочистные сопла имеют вольфрамово-карбидный сердечник, что обеспечивает их долгий срок службы. Шлифовка отверстия сопел осуществляется при помощи алмазного диска, что, в свою очередь, позволяет получать четкий окрасочный отпечаток с плавными границами.

Сопла для безвоздушного метода распыления

Стандартные сопла (163-xxx, каталожный номер.) 5000 psi (345 бар)
Стандартные сопла для безвоздушного метода распыления компании Graco подходят к большинству распылителей, разработанных для применения данной технологии. Производителем предоставлен широкий ассортимент сопел, обеспечивающих всевозможную ширину и скорость подачи материала.



Стандартное сопло
163-xxx,
каталожный номер.
соплодержатели см. на
стр. 23-8

FF сопла (предназначены для финишной обработки) (163-xxx, каталожный номер.) 3000 psi (210 бар)
FF-сопло состоит из двух сопел. При помощи первого сопла, осуществляется предварительное распыление, после чего измельченный материал поступает во второе сопло. Применение данной технологии обеспечивает формирование мельчайших фракций материала, распыляемого на поверхность обрабатываемого изделия, что, в свою очередь, делает возможным получение четкого окрасочного отпечатка. FF-сопла используются в случае необходимости проведения высококачественных окрасочных работ, данный тип сопел незаменим в мебельной и кожевенной промышленности, а также при покраске автомобилей. Сопла данной серии подходят для большинства распылителей, применяемых для безвоздушной технологии распыления. **(только для распылителей Silver)**



FF- сопло 163-xxx, каталожный номер.
165 397 соплодержатель
164 769 с ПТФЭ шайбой
соплодержатели см. на стр. 23-8

Реверсивные сопла RAC

1. Реверсивные сопла RAC V:

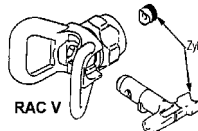
Новая модель 262-xxx- (предыдущая модель 286-xxx) (черный)
LL5-xxx - (желтый) / LineLazer
TMX-xxx - / фильтр

В распылителях RAC V установлено быстросменное сопло, которое также применяется для установки металлического или пластикового седла. which also functions as a tool to install the metal or plastic seat. Распылитель RAC V обладает специальным дизайном, обеспечивающим образование четкого окрасочного отпечатка, а также предотвращающим попадание материала на соплодержатель. Все металлические детали произведены из нержавеющей стали и имеют антикоррозионное покрытие. Заблокированное сопло может быть повернуто на 180° при помощи стреловидной рукоятки. Распылители данной серии обладают минимальным временем готовности к осуществлению процесса распыления.

Максимальное рабочее давление 280 бар.

Цвет соплодержателя (распылитель RAC V): Оранжевый

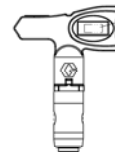
Каталожный № 243 161 без сопла, резьба 7/8"-14 UNC (f)
Каталожный № 243 470 без сопла, резьба M18 x1 (f)
Каталожный № 243 263 без сопла, резьба 11/16" (f)
Каталожный № 243 789 без сопла, резьба M18 x 1,5(f)



RAC V
комплект 243 281
5x седел 195 558
5x уплотнителей 115 524

Реверсивное сопло RAC X:

Новинка!	FFT-xxx -	FF(финишная обработка)	(зеленый)	} G15/G40
	LTX-xxx -	Латекс	(синий)	
	WA-12xx -	широкий	(синий)	
			AA	
	FFA-xxx -	FF(финишная обработка)	(зеленый) 0,008" – 0,014"	}
	РАА-xxx -	профессионал	(синий) 0,015" – 0,025"	
	HDA-xxx -	HD и текстурн. покрытия	(коричн.) 0,027" – 0,071"	

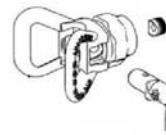


Данные сопла не подходят для RAC V !!!

Сопла изготовлены из карбида вольфрама. **Максимальное рабочее давление 280 бар**

Цвет соплодержателя (распылитель RAC X): Синий

Каталожный номер 246 215 без сопла, резьба 7/8"- 14 UNC (f)
Каталожный номер 246 437 без сопла, резьба 11/16" (f)
Каталожный номер 246 770 без сопла, резьба M18 x 1 (f)
Каталожный номер 288 465 без сопла, резьба 1-1/4" 18UNF-2B, для G40 AA



RAC X
комплект 246 453
5x седел 15A 981
5x уплотнителей 15A 978

RAC X (растворитель)
комплект 248 936
5x седел 15A 981
5x уплотнителей 15E 557

2. Реверсивное сопло XHD:

NEW XHD-xxx - HD RAC (серый)

Цвет соплодержателя XHD001 (предыдущая модель GHD – RAC) : серый

Каталожный номер XHD 001, без сопла, резьба 7/8" – 14 UNC (f)
Новые и предыдущие модели сопел и соплодержателей полностью совместимы!!!



XHD
комплет XHD010
седло (5 шт) 15K 880*
5 уплотнителей 15R 420*
*не продается отдельно

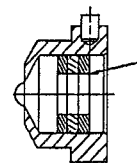
Максимальное рабочее давление = 500 бар

Специальные сопла для безвоздушного метода распыления

- 1. RAC FF сопла с функцией реверсивной очистки (FFT-xxx) !!!**
Сопла аналогичные 163 xxx, с функцией реверсивной очистки.
Используются с реверсивными распылителями RAC X
- 2. Сопла для безвоздушного распыления RAC LineLazer (LL5-xxx)**
Используются с реверсивными распылителями RAC V (243 161)
- 3. Регулируемые сопла для безвоздушного распыления**
- 4. Автоматические сопла для безвоздушного распыления (GG0-xxx)**
Для роботизированных (Robot) и автоматических систем. Стандартные сопла с каталожным номером No. GGO-XXX имеют различные модификации, обеспечивающие возможность получения окрасочного отпечатка разной ширины. При помощи стандартного сопла, такого как 163217, возможно получение окрасочного отпечатка шириной 100-150 мм на расстоянии 300 мм между распылителем и поверхностью. Автоматическое сопло для безвоздушного распыления, GGO217, позволяет получить окрасочный отпечаток шириной 100-115 мм на расстоянии 300 мм.
См. руководство пользователя 308813 для ознакомления с доступным ассортиментом распылителей и сопел GGOXXX (безвоздушный метод распыления).

Сопла для безвоздушного и комбинированного методов распыления (AA)

- 1. AAM-xxx - FF сопла (финишная обработка)**
FF сопла предназначены для проведения высококачественной финишной обработки поверхности. Данный тип сопел является незаменимым в деревообрабатывающей промышленности. Применение FF-сопел позволяет получать гладкие покрытия высочайшего качества.



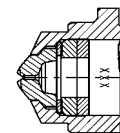
уплотнитель
No. 183 616
(СВМПЭ)
Сетчатый
фильтр
241 804

AAP-xxx

Для распылителей **G15** подходят сопла размером 0,021" 0,53 мм
Для распылителей **G40** и **G40-автомат** подходят сопла всех размеров.

- 2. AAF сопла (финишная обработка)**
AAF сопла подходят как для распылителей с ручным методом управления **G15/G40**, так и для автоматических распылителей **G40**. Распылители для комбинированного метода распыления (руководство пользователя 3A0 149)
Рекомендованы для финишной обработке поверхностей при низком давлении. AAF сопла подходят для распыления разжижаемых материалов, в том числе лаков.
Заказ необходимого сопла осуществляется согласно выбранному каталожному номеру (AAFxxx).

- 3. Промышленные сопла GG4-xxx (новая модель -AAM-xxx)**
FF сопло, для распыления материалов с высоким содержанием твердых частиц.
(GG4 применяется с распылителями Alpha Plus AA).



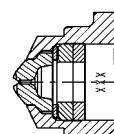
AAM-xxx

примечание: GG4-xxx подходит для новых распылителей G15-G40 (AAM-xxx)

- 4. Сопла AA RAC V 262-xxx (новая модель- 286-xxx, предыдущая - 242-xxx)**
AA Reverse – A – Clean (RAC) сопла с функцией быстрой очистки.
Обеспечивают минимальное время нахождения оборудования в нерабочем состоянии, вызванном засорением сопла.
Подходят для распылителей: Contractor / FTX
Примечания: 262-xxx RAC V
286-xxx RAC V (США)
242-xxx RAC V (предыдущая модель)

- 5. Стандартные сопла AAP-xxx**
(предыдущая модель- GG5-xxx)
Предназначены для высококачественной автоматической финишной обработки поверхностей.

- 6. Сопла для электростатического комбинированного и безвоздушного методов распыления (GG3-xxx)**
Для AA200HS и Pro AA 4500
Для распылителей Pro Xs, см. 309 419



уплотнитель
183 616
(СВМПЭ)
< Ø 0,013"
сетчатый фильтр
241 804

AAP-xxx

Многофункциональные сопла для безвоздушного метода распыления

Стандартные, XHD и RAC V сопла для безвоздушного метода распыления (163-xxx, XHD-xxx, 262-xxx)											
Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин. * маловязкие материалы ** материалы высокой вязкости	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) No.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC No. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V No. 262 xxx	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин. * маловязкие материалы ** материалы высокой вязкости	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) No.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC No. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V No. 262 xxx
010018	0.189	50-100	163-107	XHD-107	---	100538	1.741	50-100	163-121	XHD-121	262-121
020018		100-150	163-207	---	262-207	020053		100-150	163-221	XHD-221	262-221
030018		150-200	163-307	XHD-307	262-307	030053		150-200	163-321	XHD-321	262-321
040018		200-250	---	---	---	040053		200-250	163-421	XHD-421	262-421
010023	0.303	50-100	163-109	XHD-109	262-109	050053	2.082	250-300	163-521	XHD-521	262-521
020023		100-150	163-209	XHD-209	262-209	060053		300-350	163-621	XHD-621	262-621
030023		150-200	163-309	XHD-309	262-309	070053		350-400	163-721	XHD-721	262-721
040023		200-250	163-409	XHD-409	262-409	080053		400-450	163-821	XHD-821	262-821
050023		250-300	163-509	XHD-509	262-509	090053		450-500	163-921	---	---
060023		300-350	163-609	XHD-609	262-609	---		---	---	---	---
010028	0.454	50-100	163-111	XHD-111	262-111	020058	2.498	100-150	163-223	---	262-223
020028		100-150	163-211	XHD-211	262-211	030058		150-200	163-323	XHD-323	262-323
030028		150-200	163-311	XHD-311	262-311	040058		200-250	163-423	XHD-423	262-423
040028		200-250	163-411	XHD-411	262-411	050058		250-300	163-523	XHD-523	262-523
050028		250-300	163-511	XHD-511	262-511	060058		300-350	163-623	XHD-623	262-623
060028		300-350	163-611	XHD-611	262-611	070058		350-400	163-723	XHD-723	262-723
070028		350-400	163-711	XHD-711	---	080058		400-450	163-823	XHD-823	---
---		---	---	---	---	090058		450-500	163-923	XHD-923	---
010033	0.643	50-100	163-113	XHD-113	262-113	020063	2.914	100-150	163-225	XHD-225	262-225
020033		100-150	163-213	XHD-213	262-213	030063		150-200	163-325	XHD-325	262-325
030033		150-200	163-313	XHD-313	262-313	040063		200-250	163-425	XHD-425	262-425
040033		200-250	163-413	XHD-413	262-413	050063		250-300	163-525	XHD-525	262-525
050033		250-300	163-513	XHD-513	262-513	060063		300-350	163-625	XHD-625	262-625
060033		300-350	163-613	XHD-613	262-613	070063		350-400	163-725	XHD-725	262-725
070033		350-400	163-713	XHD-713	---	080063		400-450	163-825	XHD-825	---
080033		400-450	163-813	XHD-813	---	090063		450-500	163-925	---	---
---		---	---	---	---	---		---	---	---	---
---		---	---	---	---	---		---	---	---	---
010038	0.871	50-100	163-115	XHD-115	262-115	020068	3.331	100-150	163-227	XHD-227	---
020038		100-150	163-215	XHD-215	262-215	030068		150-200	163-327	XHD-327	262-327
030038		150-200	163-315	XHD-315	262-315	040068		200-250	163-427	XHD-427	262-427
040038		200-250	163-415	XHD-415	262-415	050068		250-300	163-527	XHD-527	262-527
050038		250-300	163-515	XHD-515	262-515	060068		300-350	163-627	XHD-627	262-627
060038		300-350	163-615	XHD-615	262-615	070068		350-400	163-727	XHD-727	---
070038		350-400	163-715	XHD-715	---	080068		400-450	163-827	XHD-827	262-827
080038		400-450	163-815	XHD-815	262-815	090033		450-500	163-927	XHD-927	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
010043	1.136	50-100	163-117	XHD-117	---	020074	0.871	100-150	163-229	XHD-229	---
020043		100-150	163-217	XHD-217	262-217	030074		150-200	163-329	XHD-329	262-429
030043		150-200	163-317	XHD-317	262-317	040074		200-250	163-429	XHD-429	262-529
040043		200-250	163-417	XHD-417	262-417	050074		250-300	163-529	XHD-529	262-629
050043		250-300	163-517	XHD-517	262-517	060074		300-350	163-629	XHD-629	262-729
060043		300-350	163-617	XHD-617	262-617	070074		350-400	163-729	XHD-729	---
070043		350-400	163-717	XHD-717	---	080074		400-450	163-829	XHD-829	---
080043		400-450	163-817	XHD-817	262-817	090074		450-500	163-929	---	---
090043		450-500	163-917	---	262-917	---		---	---	---	---
---		---	---	---	---	---		---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
010048	1.363	50-100	163-119	XHD-119	262-119	020079	3.861	100-150	163-231	XHD-231	---
020048		100-150	163-219	XHD-219	262-219	030079		150-200	163-331	XHD-331	---
030048		150-200	163-319	XHD-319	262-319	040079		200-250	163-431	XHD-431	262-431
040048		200-250	163-419	XHD-419	262-419	050079		250-300	163-531	XHD-531	262-531
050048		250-300	163-519	XHD-519	262-519	060079		300-350	163-631	XHD-631	262-631
060048		300-350	163-619	XHD-619	262-619	070079		350-400	163-731	XHD-731	---
070048		350-400	163-719	XHD-719	---	080079		400-450	163-831	XHD-831	262-831
080048		400-450	163-819	XHD-819	262-819	090079		450-500	163-931	XHD-931	---
090048		450-500	163-919	---	---	---		---	---	---	---
---		---	---	---	---	---		---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		



Стандартные, XHD и RAC V сопла для безвоздушного метода распыления (163-xxx, XHD-xxx, 262-xxx)

Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) №.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC №. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V №. 262 xxx	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) №.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC №. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V №. 262 xxx					
	*/ мало- вязкие мат.						** мат. высокой вязкости					*/ мало- вязкие мат.	** мат. высокой вязкости			
0.84 мм .033"		мм				1.19 мм .047"		мм								
030084	4.353	150-200	---	XHD-333	---	030119	8.970	150-200	---	XHD-347	---					
040084		200-250	163-433	XHD-433	262-433			040119	200-250	---	XHD-447	---				
050084		250-300	163-533	XHD-533	262-533			050119	250-300	163-547	XHD-547	---				
060084		300-350	163-633	XHD-633	262-633			060119	300-350	163-647	XHD-647	---				
070084		350-400	163-733	XHD-733	---			070119	350-400	---	XHD-747	---				
080084	1.363	400-450	163-833	XHD-833	262-833	080119	5.11	400-450	163-847	XHD-847	---					
090084		450-500	163-933	XHD-933	---											
0.89 мм .035"		мм				1.24 мм .049"		мм								
020089	4.958	100-150	163-235	XHD-235	262-235	040124	9.727	250-300	163-449	---	---					
030089		150-200	163-335	XHD-335	---							070124	350-400	163-749	---	---
040089		200-250	163-435	XHD-435	262-435											
050089		250-300	163-535	XHD-535	262-535											
060089		300-350	163-635	XHD-635	262-635											
070089	1.703	350-400	163-735	XHD-735	262-735											
080089		400-450	163-835	XHD-835	262-835											
090089		450-500	163-935	XHD-935	262-935											
0.94 мм .037"		мм				1.30 мм .051"		мм								
030094	5.526	150-200	---	XHD-337	---	030130	10.674	150-200	163-351	XHD-351	---					
040094		200-250	---	XHD-437	---			040130	200-250	163-451	XHD-451	262-451				
050094		250-300	---	XHD-537	---			050130	250-300	163-551	XHD-551	262-551				
060094		300-350	---	XHD-637	---			060130	300-350	163-651	XHD-651	262-651				
070094		350-400	---	XHD-737	---			070130	350-400	---	XHD-751	---				
080094	2.082	400-450	---	XHD-837	---	080130	7.154	400-450	---	XHD-851	---					
090094		450-500	---	XHD-937	---											
0.99 мм .039"		мм				1.40 мм .055"		мм								
010099	6.170	100-150	163-239	XHD-139	---	030140	12.150	150-200	---	XKD-355	---					
020099		150-200	163-339	XHD-239	---			040140	200-250	163-455	XHD-455	262-455				
030099		200-250	163-439	XHD-339	---			050140	250-300	163-555	XHD-555	262-555				
040099		250-300	163-539	XHD-439	262-439			060140	300-350	163-655	XHD-655	262-655				
050099		300-350	163-639	XHD-539	---			070140	350-400	---	XHD-755	---				
060099	539	350-400	---	XHD-639	---	080140	9.273	400-450	---	XHD-855	---					
070099		400-450	163-839	XHD-839	---											
080099		450-500	163-939	XHD-939	---											
090099	2.536															
1.04 мм .041"		мм				1.45 мм .057"		мм								
030104	6.813	150-200	163-341	XHD-341	---	040145	12.772	200-250	163-457	---	---					
040104		200-250	163-441	XHD-441	---			050145	250-300	163-557	---	---				
050105		250-300	163-541	XHD-541	---			060145	300-350	163-657	---	---				
060104		300-350	163-641	XHD-641	---											
070104		350-400	---	XHD-741	---											
080104	3.028	400-450	163-841	XHD-841	---		10.395	350-400	163-757	---	---					
090104		450-500	---	---	---											
1.09 мм .043"		мм				1.50 мм .059"		мм								
030109	7.532	150-200	---	XHD-343	---	040150	11.907	200-250	163-459	---	---					
040109		200-250	163-443	XHD-443	262-443			060150	300-350	163-659	---	---				
050109		250-300	163-543	XHD-543	262-543											
060109		300-350	163-643	XHD-643	---											
070109		350-400	---	XHD-743	---											
080109	3.634	400-450	---	XHD-843	---		13.626	400-450	163-861	XHD-861	---					
090109		450-500	163-943	---	---											
1.14 мм .045"		мм				1.60 мм .063"		мм								
040114	8.251	200-250	163-445	XHD-445	---	040160	15.140	200-250	163-463	---	---					
050114		250-300	163-545	---	---			050160	250-300	163-563	---	262-563				
060114		300-350	163-645	---	262-645			060160	300-350	163-663	---	---				
080114		400-450	163-845	---	---			080160	400-450	163-863	---	---				
		4.353														

Стандартные, XHD и RAC V сопла для безвоздушного метода распыления (163-xxx, XHD-xxx, 262-xxx)

Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) No.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC No. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V No. 262 xxx	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	+ Стандартное плоское сопло (безвоздушный метод распыления) No.163 xxx	+ цилиндрическое сопло XHD RAC No. XHD xxx	+ цилиндрическое сопло RAC V No. 262 xxx		
	* мало-вязкие мат.						** мат. высокой вязкости					* мало-вязкие мат.	** мат. высокой вязкости
1.65 мм .065"	17.01	MM	163-665	---	262-665	1.90 мм .073"	MM	200-250 250-300 300-350	163-477	---	---		
050165		250-300				040190						XHD-475	---
060165		300-350				050190						XHD-575	---
080165		400-450				060180						XHD-675	---
1.70 мм .067"	18.9	MM	---	XHD-467 XHD-567 XHD-667 XHD-767 XHD-867	---	1.95 мм 0.077"	MM	200-250	163-477	---	---		
040170		200-250				040195						---	
050170		250-300				2.01 мм .79"	MM	163-479	---	---			
060170		300-350				040201					---		
070170		350-400				2.06 мм .081"					MM	XHD-481	---
080170		400-450				040206							
1.80 мм .071"		MM	163-471 ---	XHD-471 XHD-571 XHD-671 XHD-771	---	040180	200-250						
050180		250-300											
060180		300-350											
070180		350-400											

- В обозначении DIN с помощью первых трех цифр указывается угол распыления, а с помощью последних трех цифр - диаметр отверстия сопла в 1/100 мм.
- + четвертая цифра указывает аппроксимированный угол распыления, а последние две цифры – аппроксимированный диаметр сопла в 1/1000", например, 543 или GHD-543 имеет аппроксимированный угол распыления 50° и аппроксимированный диаметр сопла 0,043" (1,09 мм).
- * Расход материала при вязкости 250 мПа·с и давлении 122 бар.
- ** Расход материала при вязкости 56000 мПа·с и давлении 105 бар.

Максимальная сила отдачи для сопел диаметром до ,076 мм - 80 N (давление 350 бар), а для сопел с диаметром отверстия до 2 мм – макс. 190 N (давление 110 бар). Для возможности заказа дополнительных типов сопел необходимо обращаться к дистрибьюторам компании Graco.

FF сопла для безвоздушного метода распыления (163-xxx)

Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Каталожный номер FF-сопел	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Каталожный номер FF-сопел	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Каталожный номер FF-сопел	Обозначение сопла согласно DIN 24375	Расход материала л/мин.	Каталожный номер FF-сопел		
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			
0.20 мм .008 "	0.027	163-108 163-208 163-408	0.36 мм .014"	0.719	163-214 163-314 163-416 163-516 163-616 163-714 163-814	050046	250-300	163-518	0.66 мм .026"	2.687	6 163-626 163-826		
010020	50-100		020038	100-150		060046	300-350	163-618					
020020	100-150		030038	150-200		070046	350-400	163-718					
040020	200-250		040038	200-250		080046	100-450	163-818					
0.25 мм .010"	0.341	163-210 163-310 163-410 163-510 163-610	060038	300-350	163-216 163-316 163-416 163-516 163-616 163-716 163-816	0.51 мм .020"	1.552	163-420 163-520 163-620 163-820	0.76 мм .030"	3.596	163-430 163-530		
020025	100-150		050038	250-300		040051	200-250		040076	200-250			
030025	150-200		060038	300-350		060051	300-350		050076	250-300			
040025	200-250		070038	350-400		080051	350-400						
050025	250-300		080038	400-450					0.81 мм .032"	4.164		163-232 163-832	
060025	300-350								020081	100-150			
0.30 мм .012"	0.53	163-212 163-312 163-412 163-512 163-612 163-712	0.41 мм .016"	0.946	163-218 163-318 163-418 163-518	0.56 мм .022"	1.893	163-522 163-622 163-822					
020030	100-150		020041	100-150		050056	250-300					060061	300-350
030030	150-200		030041	150-200		060056	300-350					080061	400-450
040030	200-250		040041	200-250									
050030	250-300		050041	250-300									
060030	300-350		060041	300-350									
070030	350-400		070041	350-400									
			080041	400-450									
		0.46 мм .018"	1.249										



Таблица выбора RAC-X сопел (1)

Подходит для RAC X и G40, не для RAC IV и RAC V,



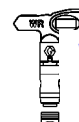
LTX xxx "синий"

RAC X для нанесения латексных покрытий (LTX - xxx)

		Диаметр отверстия мм (дюйм)												
		0.23 (.009)	0.28 (.011)	0.33 (.013)	0.38 (.015)	0.43 (.017)	0.48 (.019)	0.53 (.021)	0.58 (.023)	0.63 (.025)	0.68 (.027)	0.74 (.029)	0.79 (.031)	0.89 (.035)
Ширина окрасочного отпечатка	102-152 (4 – 6")	209	211	213	215	217	219							
	152-203 (6 – 8")	309	311	313	315	317	319	321						
	203-254 (8 – 10")		411	413	415	417	419	421	423					
	254-305 (10 – 12")		511	513	515	517	519	521	523	525	527		531	535
	305-356 (12 – 14")				615	617	619	621	623	625	627	629	631	635
	356-406 (14 – 16")							721						
	Скорость подачи материала л/мин				.91	1.17	1.47	1.79	2.15	2.54	2.96	3.42	3.90	4.98
Скорость подачи материала гал/мин				.24	.31	.38	.47	.57						
Вода @ 2000 psi, 138 бар														

Пример: номер заказа для сопла с диаметром отверстия 0.38мм (0.015") и шириной окрасочного отпечатка 152мм (6") - LTX 315 .

RAC X (WR-12xx)



WR12 xx "blue"

		Диаметр отверстия мм (дюйм)									
		0.53 (.021)	0.58 (.023)	0.63 (.025)	0.68 (.027)	0.74 (.029)	0.79 (.031)	0.83 (.033)	0.89 (.035)	0.94 (.037)	0.99 (.039)
Ширина окрасочного отпечатка	610 мм (24")	1221	1223	1225	1227	1229	1231	1233	1235	1237	1239
	Скорость подачи материала л/мин	1.79	2.15	2.54	2.96	3.42	3.90	4.42	4.98	5.56	6.18
	Скорость подачи материала гал/мин	.47	.57	.67	.77	.90	1.03	1.17	1.31	1.47	1.63
Вода @ 2000 psi, 138 бар											

Пример: номер заказа для сопла с диаметром отверстия 0.68мм (0.027") и шириной окрасочного отпечатка 610мм (24") - WR1227.

RAC X для финишной обработки (FFT - xxx),

Уплотнители из материала, стойкого к воздействию растворителя 15E557

(ацеталь „delrin“) **оранжевого цвета** и седло 15A981 (316SST)

В комплект 248 936 входят: (5x 15A981 и 5x 15E557)



FFT xxx "зеленый"

		Диаметр отверстия мм (дюйм)			
		0.20 (.008)	0.25 (.010)	0.30 (.012)	0.36 (.014)
Ширина окрасочного отпечатка	102-152 (4 – 6")	208	210	212	214
	152-203 (6 – 8")	308	310	312	314
	203-254 (8 – 10")		410	412	414
	279 330 (11 - 13")		510	512	514
	330 380 (13 – 15")			612	614
	Скорость подачи материала л/мин		.91	1.17	1.47	1.79
Скорость подачи материала гал/мин		.24	.31	.38	.47
Вода @ 2000 psi, 138 бар					

Пример: номер заказа для сопла с диаметром отверстия 0.25мм (0.010") и шириной окрасочного отпечатка 203мм (8") - FFT410.

Таблица выбора RAC X сопел (2)

FFA - xxx RAC X (финишная обработка) (FFA- xxx) 0,008" – 0,014"
РАА - xxx RAC X Professional (безвоздушный метод) (РАА- xxx) 0,015" – 0,025"
НДА - xxx RAC X Professional (безвоздушный метод) (НДА- xxx) 0,027" – 0,071"

		Spray Pattern width								WR-xxx 60 cm	
		orifice	5 cm	10 cm	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm		40 cm
FFA-xxx	0,008" - 0,014"	0,008"	108	208	308						
		0,010"	110	210	310	410	510				
		0,012"	112	212	312	412	512	612			
		0,014"		214	314	414	514	614			
РАА-xxx	0,015" - 0,025"	0,015"	115	215	315	415	515	615			
		0,017"		217	317	417	517	617		817	
		0,019"		219	319	419	519	619		819	
		0,021"		221	321	421	521	621	721	821	1221
		0,023"			323	423	523	623	723		1223
		0,025"		225	325	435	525	625			1225
НДА-xxx	0,027" - 0,071"	0,027"		227	327	427	527	627		827	1227
		0,029"			329	429	529	629	729		1229
		0,031"		231	331	431	531	631		831	1231
		0,033"				433	533	633		833	1233
		0,035"		235	335	435	535	635	735	835	1235
		0,037"					537	637			1237
		0,039"				439	539	639			1239
		0,041"				441	541	641			
		0,043"				443	543	643			
		0,045"				445	545	645			
		0,051"				451	551	651			
		0,055"				455	555	655			
		0,061"					561	661			
		0,065"						665			
		0,071"						671			

→ конверсионный комплект G40-RAC 287 917 для простых и автоматических распылителей G40
 Резьба 1 ¼"-18 UNEF 2B

ХНД – xxx RAC X для нанесения покрытий под высоким давлением

FlowRate l/min	orifice	5 cm	10 cm	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm
0,2	0,007"	107		307					
0,33	0,009"		209	309	409	509	609		
0,49	0,011"	111	211	311	411	511	611	711	
0,69	0,013"	113	213	313	413	513	613	713	813
0,91	0,015"	115	215	315	415	515	615	715	815
1,17	0,017"	117	217	317	417	517	617	717	817
1,47	0,019"	119	219	319	419	519	619	719	819
1,79	0,021"	121	221	321	421	521	621	721	821
2,15	0,023"			323	423	523	623	723	823
2,54	0,025"		225	325	435	525	625	725	825
2,96	0,027"		227	327	427	527	627	727	827
3,42	0,029"		229	329	429	529	629	729	829
3,9	0,031"		231	331	431	531	631	731	831
4,42	0,033"			333	433	533	633	733	833
4,98	0,035"		235	335	435	535	635	735	835
5,56	0,037"			337	437	537	637	737	837
6,18	0,039"	139	239	339	439	539	639	739	839
6,83	0,041"			341	441	541	641	741	841
7,51	0,043"			343	443	543	643	743	843
8,23	0,045"			345	445	545	645		
8,98	0,047"			347	447	547	647	747	847
9,76	0,049"				449	549	649	749	
10,57	0,051"			351	451	551	651	751	851
16,13	0,053"				453	553		753	
12,29	0,055"			355	455	555	655	755	855
13,2	0,057"					557	657		
14,14	0,059"				459		659		
15,12	0,061"				461	561	661	761	861
16,13	0,063"				463		663		863
17,17	0,065"				465	565	665		
18,24	0,067"				467	567	667	767	867
19,34	0,069"						669		
20,48	0,071"				471	571	671	771	
22,85	0,075"				475	575	675		
26,66	0,081"				481				



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СОПЛА ДЛЯ БЕЗВОЗДУШНОГО МЕТОДА РАСПЫЛЕНИЯ

Плоское сопло Contractor (269 xxx) с никелированным основанием

Руководство пользователя: 306 686

 Плоское сопло Contractor (269 xxx) с никелированным основанием (Contractor и Silver) Диаметр отверстия мм (дюйм)		0.28	0.33	0.38	0.43	0.48	0.53	0.58	0.63	0.68	0.74	0.79	0.89
		(.011)	(.013)	(.015)	(.017)	(.019)	(.021)	(.023)	(.025)	(.027)	(.029)	(.031)	(0.35)
Ширина окрасочного отпечатка*	102-152 мм (4-6")	211	213	215	217	219			225	227			
	152-203 мм (6-8")	311	313	315	317	319		323	325	327			
	203-254 мм (8-10")	411	413	415	417	419	421	423	425	427			435
	254-305 мм (10-12")	511	513	515	517	519	521	523	525	527		531	
	305-356 мм (12-14")		613	615	617	619	621	623		627		631	635
	356-406 мм (14-16")			715	717		721		725				
	406-457 мм (16-18")			815		819	821			827	829	831	
	457-508 мм (18-20")								925				
	Скорость подачи материала л/мин	0.12	0.18	0.24	0.31	0.38	0.47	0.57	0.67	0.74	0.90	1.03	1.31
	Скорость подачи материала гал/мин	0.49	0.69	0.91	1.17	1.47	1.79	2.15	2.54	2.96	3.42	3.9	4.98

Вода @ 2000 psi, 138 бар

* ширина окрасочного отпечатка на расстоянии 300 мм от поверхности обрабатываемого изделия

Сопла RAC Line Lazer для безвоздушного метода распыления (LL5-xxx) используются в RAC V (243-161 и 243-263)							желтый
Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка на расстоянии 152мм от обрабатываемой поверхности	Расход материала л/мин*	Каталожный № сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка на расстоянии 152мм от обрабатываемой поверхности	Расход материала л/мин*	Каталожный № сопла
0.33 мм (0.013")	51	0.69	LL5-213	0.68 мм (0.027")	102 152 305	2.96	LL5-327 LL5 427 LL5-627
0.38 мм (0.015")	51 102	0.91	LL5-215 LL5-315	0.74 мм (0.029")	102 152 305	3.42	LL5 329 LL5 429 LL5 629
0.43 мм (0.017")	51 102 152	1.17	LL5-217 LL5-317 LL5-417	0.79 мм (0.031")	102 152 305	3.9	LL5 331 LL5 431 LL5 631
0.48 мм (0.019")	51 102 152	1.47	LL5-219 LL5-319 LL5-419	0.84 (0.033")	102	4.42	LL5 333
0.53 мм (0.021")	102 152 305	1.79	LL5-321 LL5-421 LL5-621	0.89 мм (0.035")	102 152 305	4.98	LL5 335 LL5 435 LL5 635
0.58 мм (0.023")	102 152 305	2.15	LL5-323 LL5-423 LL5-623	0.99 мм (0.039")	305	6.18	LL5 639
0.63 мм (0.025")	102 152 305	2.54	LL5 325 LL5 425 LL5-625	1.4 мм (0.055")	102	12.29	LL5-355

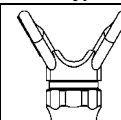
* = вода @ 140 бар

Регулируемые сопла для безвоздушного метода распыления

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка на расстоянии 152мм от обрабатываемой поверхности	Каталожный № сопла	материал	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка на расстоянии 152мм от обрабатываемой поверхности	Каталожный № сопла	материал
0.13-0.46 мм	50-350 мм	75304 001003	pickle	0.88-0.66 мм	150-550 мм	75304 001012	латекс, эмаль
0.18-0.48 мм	100-500 мм	75304 001006	pickle	0.43-0.90 мм	150-600 мм	75304 001015	грунтовка
0.18-0.66 мм	50-350 мм	75304 001009	латекс	0.53-1.37 мм	150-400 мм	75304 001018	мастика

Аксессуары

220 254	Ребристый фильтр, 100 ячеек	Защитная заслонка для сопла, аэродинамическая конструкция	
210 624	Ребристый фильтр без защитной заслонки	220 255	11/16" для стандартных сопел
6711 181	Набор чистящих сопел (12 штук), 10 размер	220 251	3/8" для стандартных сопел
098 017	Набор чистящих сопел (12 штук), 12 размер	220 250	3/4" для стандартных сопел
166 969	Уплотнительная прокладка сопла, толщина 1,6 мм	220 247	7/8" для FF-сопел
162 863	Уплотнительная прокладка сопла, толщина 3,3 мм	220 249	11/16" для FF-сопел
Переходная втулка для фитинга реверсивных сопел на распылителе			
6778 610	3/8" (A) x M 18 x 1 (I)	181 085	3/8" (A) x 11/16" (I), Wagner, Aro, Rexson, Binks 43



Автоматические сопла для безвоздушного метода распыления GG0-xxx (аналог 163 xxx)
Высокая точность распыления)

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин	Каталожный номер сопла.	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.18 мм (0.007")	0.20 50-63 150-163	GG0107 GG0307	0.43 мм (0.017")	1.17 50-63 100-113 150-163	GG0117 GG0217 GG0317	0.63 мм (0.025")	2.54 150-163 196-213 250-263	GG0325 GG0425 GG0525	0.89 мм (0.035")	4.98 110-113 150-163 196-213	GG0235 GG0335 GG0435
	0.23 мм (0.009")			0.33 50-63 100-113 150-163			GG0109 GG0209 GG0309			250-263 300-325 350-375 400-425 450-475		GG0417 GG0517 GG0617 GG0817 GG0917	300-325 350-375 400-425 450-475	GG0625 GG0725 GG0825 GG0925	250-263 300-325 350-375	GG0535 GG0635 GG0735
0.28 мм (0.011")	0.49 50-63 100-113 150-163 196-213 250-263 300-325	GG0111 GG0211 GG0311 GG0411 GG0511 GG0611	0.48 мм (0.019")	1.47 100-113 150-163 196-213 250-263	GG0219 GG0319 GG0419 GG0519	0.68 мм (0.027")	2.96 150-163 196-213 250-263	GG0327 GG0427 GG0527	0.94 мм (0.037")	5.56 300-325	GG0637
				0.33 мм (0.013")			0.69 100-113 150-163 196-213 250-263 300-325 350-375			GG0213 GG0313 GG0413 GG0513 GG0613 GG0713		300-325 350-375 400-425	GG0619 GG0719 GG0819	350-375 400-425	GG0827 GG0927	6.83 250-263 400-425	GG0541 GG0841
0.38 мм (0.015")	0.91 50-63 100-113 150-163 196-213 250-263 300-325 350-375 400-425	GG0115 GG0215 GG0315 GG0415 GG0515 GG0615 GG0715 GG0815	0.53 мм (0.021")	1.79 100-113 150-163 196-213	GG0221 GG0321 GG0421	0.74 мм (0.029")	3.42 196-213 250-263 300-325 350-375	GG0429 GG0529 GG0629 GG0729	1.09 мм (0.043")	7.51 250-263 300-325	GG0543 GG0643
				0.58 мм (0.023")			2.15 100-113 150-163 196-213 250-263 300-325 350-375 400-425 450-475			GG0223 GG0323 GG0423 GG0523 GG0623 GG0723 GG0823 GG0923		300-325 350-375 400-425 450-475	GG0621 GG0721 GG0821 GG0921	3.90 150-163 196-213 250-263 300-325 350-375 450-475	GG0331 GG0431 GG0531 GG0631 GG0731 GG0931	8.23 250-263	GG0545
						0.79 мм (0.031")			1.14 мм (0.045")		
									1.19 мм (0.047")	9.76 350-375	GG0749
									1.24 мм (0.049")	11.40 250-263	GG0553
									1.35 мм (0.053")	12.30 300-325	GG0655
									1.40 мм (0.055")		



FF сопла Alpha для комбинированного метода распыления под высоким давлением (AAM-xxx)

Распылители G15 и G40

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.18 мм (.007")	0.10	AAM-207 AAM-307	0.38 мм (.015")	0.50	AAM-215 AAM-315 AAM-415 AAM-515 AAM-615 AAM-715 AAM-815	0.53 мм (.021")	0.10 / 0.80	AAM-321 AAM-421 AAM-521 AAM-621 AAM-721 AAM-821 AAM-921	0.74 мм (.029")	1.90 / 1.70	AAM-629
	100-150 150-200			100-150 150-200 200-250			150-200 200-250 250-300 300-350 350-400 457-508			2.20 / 2.00		300-350
0.23 мм (.009")	0.20	AAM-109 AAM-209 AAM-309 AAM-409 AAM-509	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.50	AAM-217 AAM-317 AAM-417 AAM-517 AAM-617 AAM-717 AAM-817 AAM-917	0.58 мм (.023")	1.40 / 1.00	AAM-423 AAM-523 AAM-623 AAM-723 AAM-923	0.79 мм (.031")	2.20 / 2.00	AAM-431 AAM-631
	50-100 100-150 150-200 200-250 250-300			100-150 150-200 200-250 250-300			100-150 150-200 200-250 300-350 350-400 457-508			2.40 / 2.20		300-350
0.28 мм (.011")	0.30	AAM-111 AAM-211 AAM-311 AAM-411 AAM-511 AAM-611 AAM-711	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60	AAM-219 AAM-319 AAM-419 AAM-519 AAM-619 AAM-719 AAM-819 AAM-919	0.63 мм (.025")	1.50 / 1.20	AAM-425 AAM-625 AAM-725 AAM-825	0.84 мм (.033")	2.80 / 2.50	AAM-435
	50-100 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			100-150 150-200 200-250 300-350 350-400 457-508			3.10 / 2.80		350-400
0.33 мм (.013")	0.40	AAM-213 AAM-313 AAM-413 AAM-513 AAM-613 AAM-713	0.68 мм (.027")	1.70 / 1.20	AAM-527 AAM-627 AAM-827	0.68 мм (.027")	1.70 / 1.20	AAM-527 AAM-627 AAM-827	0.94 мм (.037")	3.40 / 3.10	AAM-539 AAM-639 AAM-839
	100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			250-300 300-350 350-400 400-450	

Сопла Alpha для комбинированного метода распыления под средним давлением (GGW-xxx)

распылители Alpha AA

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.18 мм* (.007")	0.10	GGW-107 GGW-207 GGW-307	0.28 мм* (.011")	0.30	GGW-111 GGW-211 GGW-311 GGW-411 GGW-511 GGW-611	0.38 мм (.015")	0.50	GGW-215 GGW-315 GGW-415 GGW-515 GGW-615 GGW-715 GGW-815	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60	GGW-219 GGW-319 GGW-419 GGW-519 GGW-619 GGW-719 GGW-819 GGW-919
	50-100 100-150 150-200			50-100 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400 400-450 457-508				
0.23 мм* (.009")	0.20	GGW-109 GGW-209 GGW-309 GGW-409 GGW-509	0.33 мм (.013")	0.40	GGW-213 GGW-313 GGW-413 GGW-513 GGW-613 GGW-713	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.50	GGW-217 GGW-317 GGW-417 GGW-517 GGW-617 GGW-717 GGW-817 GGW-917	0.53 мм (.021")	0.10 / 0.80	GGW-421 GGW-521 GGW-621 GGW-721 GGW-821 GGW-921
	50-100 100-150 150-200 200-250 250-300			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400			100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400 400-450 457-508				

* указанные сопла имеют фильтр. Комплект фильтров, 150 ячеек, (10 шт) могут быть заказаны отдельно P/N: 241 804

** объем материала на выходе (Q) при давлении (P) (PSI) может быть рассчитан по приведенной ниже формуле :

$Q = (0.041) * (QT) * \sqrt{RT(P)}$, где QT = расход материала (унций/мин), полученный из приведенной выше таблицы с учетом диаметра отверстия сопла.

Сопла Alpha для комбинированного метода распыления под высоким давлением (GG4-xxx) распылители AA-Plus подходят для G15 / G40

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла.	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла.	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла.					
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности						
0.18 мм (.007")	0.10	GG4-107 GG4-207 GG4-307	0.38 мм (.015")	0.50	GG4-215 GG4-315 GG4-415 GG4-515 GG4-615 GG4-715 GG4-815	0.53 мм (.021")	0.10 / 0.80	GG4-421 GG4-521 GG4-621 GG4-721 GG4-821 GG4-921	0.74 мм (.029")	1.90 / 1.70	GG4-629					
	50-100			100-150			200-250			250-300		300-350	350-400	400-450	457-508	2.20 / 2.00
	100-150			150-200			200-250			250-300		300-350	350-400	400-450	300-350	
0.23 мм (.009")	0.20	GG4-109 GG4-209 GG4-309 GG4-409 GG4-509	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.50	GG4-217 GG4-317 GG4-417 GG4-517 GG4-617 GG4-717 GG4-817 GG4-917	0.58 мм (.023")	1.40 / 1.00	GG4-423 GG4-523 GG4-623 GG4-723 GG4-823 GG4-923	0.84 мм (.033")	2.40 / 2.20	GG4-633 GG4-833					
	50-100			100-150			150-200			200-250		250-300	300-350	350-400	400-450	2.80 / 2.50
	100-150			150-200			200-250			250-300		300-350	350-400	400-450	300-350	
0.28 мм (.011")	0.30	GG4-111 GG4-211 GG4-311 GG4-411 GG4-511 GG4-611	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60	GG4-219 GG4-319 GG4-419 GG4-519 GG4-619 GG4-719 GG4-819 GG4-919	0.63 мм (.025")	1.50 / 1.20	GG4-425 GG4-525 GG4-625 GG4-725 GG4-825	0.94 мм (.037")	3.10 / 2.80	GG4-737					
	50-100			100-150			150-200			200-250		250-300	300-350	350-400	400-450	3.40 / 3.10
	100-150			150-200			200-250			250-300		300-350	350-400	400-450	250-300	
0.33 мм (.013")	0.40	GG4-213 GG4-313 GG4-413 GG4-513 GG4-613 GG4-713	0.68 мм (.027")	1.70 / 1.20	GG4-527 GG4-627 GG4-827	0.99 мм (.039")	250-300	GG4-527 GG4-627 GG4-827	0.99 мм (.039")	3.40 / 3.10	GG4-539 GG4-639 GG4-839					
	100-150			150-200			200-250			250-300		300-350	350-400	400-450		
	150-200			200-250			250-300			300-350		350-400	400-450	457-508		

* расход материала при 41 бар.

объем материала на выходе (Q) при давлении (P) (PSI) может быть рассчитан по приведенной ниже формуле:
 $Q = (0.041) * (QT) * \sqrt{P}$, где QT = расход материала (унций/мин), полученный из приведенной выше таблицы с учетом диаметра отверстия сопла.

Примечание: для распылителей Hi-Flo AA, не следует использовать сопла, диаметр отверстия которых меньше 0.64мм.

Сопла для автоматических распылителей G40 (AAP xxx)

		Диаметр отверстия мм (дюйм)						
		0.23 # (.009)	0.28 # (.011)	0.33 (.013)	0.38 (.015)	0.43 (.017)	0.48 (.019)	0.53 (.021)
Ширина окрасочного отпечатка	мм (In.)							
	102-152 мм (4-6")	209	211	213	215		219	
	152-203 мм (6-8")	309	311	313	315	317	319	
	203-254 мм (8-10")	409	411	413	415	417	419	421
	254-305 мм (10-12")	509	511	513	515	517	519	521
	305-356 мм (12-14")		611	613	615	617	619	621
	356-406 мм (14-16")			713	715	717	719	
	406-457 мм (16-18")				815	817		
	Расход материала л/мин @ 41 бар	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0
	Расход материала л/мин @ i 70 бар	0.27	0.4	0.5	0.7	0.85	1.09	1.36
		Вода @ 2000 psi, 138 бар						

* = расстояние до обрабатываемой поверхности -300мм

= с сетчатым фильтром



Сопла AA RAC (242-xxx) Alpha Plus AA

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.28 мм (.011")	0.30 100-200 200-250 250-300	242-311 242-411 242-511	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.50 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	242-217 242-317 242-417 242-517 242-617	0.58 мм (.023")	1.20 / 0.97 200-250 300-350	242-423 242-623	0.74 мм (.029")	1.90 / 1.70 300-350	242-529
0.33 мм (.013")	0.40 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	242-213 242-313 242-413 242-513 242-613	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	242-219 242-319 242-419 242-519 242-619	0.63 мм (.025")	1.50 / 1.20 250-300 300-350	242-525 242-625	0.79 мм (.031")	250-300	242-531
0.38 мм (.015")	0.50 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	242-215 242-315 242-415 242-515 242-615	0.53 мм (.021")	0.10 / 0.80 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	242-221 242-321 242-421 242-521 242-621	0.68 мм (.027")	1.70 / 1.40 200-250	242-427			

* расход материала при 41 бар.

объем материала на выходе (Q) при давлении (P) (PSI) может быть рассчитан по приведенной ниже формуле :

$Q = (0.041) * (QT) * \sqrt{P}$, где QT = расход материала (унций/мин), полученный из приведенной выше таблицы с учетом диаметра отверстия сопла.

Примечание: для распылителей Alpha Plus с ручным методом управления необходимо использовать реверсивный переключатель (243 570)

- пластиковое седло (193-000) включено в комплект поставки сопла
- В случае применения реверсивного переключателя RAC воздушнонаправляющее кольцо не используется. Воздухоотделитель должен быть удален.
- конверсионный комплект AA RAC (243-790).
- Для работы с распылителями Hi-Flo AA необходимо использовать сопла, диаметр которых больше 0.64мм.

Примечание: для распылителей AA Plus с автоматическим методом распыления необходимо использовать реверсивный переключатель (238 701)

- пластиковое седло (193-000) включено в комплект поставки сопла.
- в случае использования реверсивного переключателя AA-RAC, необходимо дополнительно заказать 192-096 и воздушную головку в сборе, 238 701
- необходимо произвести замену диффузора 239 173
- В случае применения реверсивного переключателя RAC воздушнонаправляющее кольцо не используется. Воздухоотделитель должен быть удален.

Стандартные AA сопла для автоматических распылителей (GG5-xxx) Alpha и G40 AA

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.23 мм (.008")	0.20 100-125 150-175 200-225 250-275	GG5-209 GG5-309 GG5-409 GG5-509	0.33 мм (.013")	0.40 100-125 150-175 200-225 250-275 300-325 350-375	GG5-213 GG5-313 GG5-413 GG5-513 GG5-613 GG5-713	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.50 150-175 200-225 250-275 300-325 350-375 400-425	GG5-317 GG5-417 GG5-517 GG5-617 GG5-717 GG5-817	0.53 мм (.021")	0.10 / 0.80 200-250 250-300 300-350 400-435	GG5-421 GG5-521 GG5-621 GG5-821
0.28 мм (.011")	0.30 100-125 150-175 200-225 250-275	GG5-211 GG5-311 GG5-411 GG5-511	0.38 мм (.015")	0.50 100-125 150-175 200-225 250-275 300-325 350-375 400-425	GG5-215 GG5-315 GG5-415 GG5-515 GG5-615 GG5-715 GG5-815	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60 200-225 250-275 300-325 350-375	GG5-419 GG5-519 GG5-619 GG5-719			

**Сопла для электростатического комбинированного и безвоздушного методов распыления (GG3-xxx)
для Pro XS 4 AA, Pro Auto Xs AA**

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Расход материала л/мин (материалы малой - средней вязкости/ высоковязкие материалы)	Каталожный номер сопла
	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности			Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	
0.18 мм (.007")	0.10 50-100 100-150 150-200	GG3-107 GG3-207 GG3-307	0.33 мм (.013")	0.40 50-100 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400	GG3-113 GG3-213 GG3-313 GG3-413 GG3-513 GG3-613 GG3-713	0.48 мм (.019")	0.80 / 0.60 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400	GG3-319 GG3-419 GG3-519 GG3-619 GG3-719	0.63 мм (.025")	1.50 / 1.20 200-250 300-350	GG3-425 GG3-625
0.23 мм (.009")	0.20 50-100 100-150 150-200 200-250	GG3-109 GG3-209 GG3-309 GG3-409	0.38 мм (.015")	0.50 50-100 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 350-400 400-460	GG3-115 GG3-215 GG3-315 GG3-415 GG3-515 GG3-615 GG3-715 GG3-815	0.53 мм (.021")	1.00 / 0.80 200-250 250-300 300-350 350-400	GG3-421 GG3-521 GG3-621 GG3-721			
0.28 мм (.011")	0.30 50-100 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350	GG3-111 GG3-211 GG3-311 GG3-411 GG3-511 GG3-611	0.43 мм (.017")	0.70 / 0.60 100-150 150-200 200-250 250-300 300-350 400-460	GG3-217 GG3-317 GG3-417 GG3-517 GG3-617 GG3-817	0.58 мм (.023")	1.40 / 1.00 200-250 250-300 300-350	GG3-423 GG3-523 GG3-623			

* расход материала при 41 бар.
объем материала на выходе (Q) при давлении (P) (PSI) может быть рассчитан по приведенной ниже формуле:
 $Q = (0.041) * (QT) * \text{SQRT}(P)$, где QT = расход материала(унций/мин), полученный из приведенной выше таблицы с учетом диаметра отверстия сопла.

Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка 245 282

Для распылителей Pro Xs 4 AA с ручным методом управления
Необходимый тип сопла можно выбрать из указанной ниже таблицы (руководство пользователя 309448)

Комплект для получения круглого окрасочного отпечатка 245 298

Для автоматических распылителей Pro
Необходимый тип сопла можно выбрать из указанной ниже таблицы (руководство пользователя 309448)

Таблица выбора типа сопла для 236 902 и 237 159				
Каталожный номер	маркировка / ширина		Расход при 40 бар	Расход при 80 бар
236-836	4A	229 мм	120 см³/мин	170 см³/мин
236-837	6A	254 мм	150 см³/мин	220 см³/мин
236-838	7A	254 мм	160 см³/мин	230 см³/мин
236-839	5B	356 мм	230 см³/мин	330 см³/мин
236-840	7B	330 мм	270 см³/мин	420 см³/мин
236-841	9B	305 мм	350 см³/мин	530 см³/мин
236-842	11B	279 мм	480 см³/мин	700 см³/мин

Выбор воздушных головок и сопел для нанесения грунтовки

Сопла "Fan jet" с одним отверстием



Следует использовать совместно с 217-303 или 218-336 воздушными головками

Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	Каталожный номер сопла	Рекомендованная воздушная головка	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Ширина окрасочного отпечатка /мм на расстоянии 300мм от поверхности	Каталожный номер сопла	Рекомендованная воздушная головка
0.53 мм (0.021")	200-250 250-300 300-350 350-400 400-460	182-421 182-521 182-621 182-721 182-821	217-303	0.79 мм (0.031")	200-250 300-350	182-431 182-631	218-336
0.58 мм (0.023")	200-250 250-300 300-350 350-400 400-460	182-423 182-523 182-623 182-723 182-823	217-303	0.89 мм (0.035")	200-250 300-350	182-435 182-535	218-336
0.63 мм (0.025")	200-250 250-300 300-350 350-400 400-450	182-425 182-525 182-625 182-725 182-825	217-303	0.99 мм (0.039")	200-250 250-300 300-350	182-439 182-539 182-639	218-336
0.68 мм (0.027")	200-250 300-350	182-427 182-627	218-336	1.04 мм (0.041")	200-250		218-336
0.74 мм (0.029")	200-250 300-350 350-400	182-429 182-629	218-336	1.09 мм (0.043")	200-250 250-300 300-350	182-443 182-543 182-643	218-336

Воздушная головка		
применение	сопла	Каталожный номер воздушной головки
Струйные сопла	C08187, C08224, 270 серия	220960
Fan jet	182X21 – 182X25	217303
Fan jet	182X27 – 182X77	218336

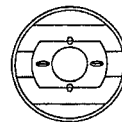
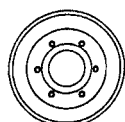
Стримерные сопла с несколькими отверстиями		
Следует использовать с воздушными головками 220-960		
Число отверстий	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	номер
6	0.53 (.021")	C08224

Струйные сопла с одним отверстием круглой формы

Следует использовать с круглыми воздушными головками 220 960

Каталожный номер	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)	Каталожный номер	Диаметр отверстия сопла мм (дюйм)
270 025	0.63 (.025")	270 037	0.94 (.037")
270 027	0.68 (.027")	270 039	0.99 (.039")
270 029	0.74 (.029")	270 041	1.04 (.041")
270 031	0.79 (.031")	270 043	1.09 (.043")
270 035	0.89 (.035")		

круглая струя



Fan Jet



Производительность насосов расчетный объем подаваемого материала (2 шаровые)

Насос FAST-FLO STANDARD

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	1,3:1 литра	конвейерный 1:1 литра	2:1 литра
Производительность для 1 DS	0,15	0,20	0,10
Производительность для 10 DS	1,50	2,00	1,00
Производительность для 20 DS	3,00	4,00	2,00
Производительность для 30 DS	4,50	6,00	3,00
Производительность для 40 DS	6,00	8,00	4,00
Производительность для 50 DS	7,50	10,00	5,00
Производительность для 100 DS	15,00	20,00	10,00

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
0,22	0,44	0,66	0,88	1,10	1,32
2,20	4,40	6,60	8,8	11,00	13,20
4,40	8,80	13,20	17,6	22,00	26,40
6,60	13,20	19,80	26,40	33,00	39,60
8,80	17,60	26,40	35,20	44,00	52,80
11,00	22,00	33,00	44,00	55,00	66,00
12,00	44,00	66,00	88,00	110,00	122,00

Насос STANDARD (76 мм)

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	1,5:1 литра
Производительность для 1 DS	0,071
Производительность для 50 DS	3,55
Производительность для 130 DS	9,23

расход воздуха в литрах для

объем м бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
0,16	0,32	0,48	0,64	0,80	0,96
8,00	16,00	24,00	32,00	40,00	48,00
20,80	41,60	62,40	83,20	104,00	125,00

Насосы FIREBALL- и MONARK

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	1,5:1 литра	5:1 литра	10:1 литра	15:1 литра	23:1 литра
Производительность для 1 DS	0,465	0,15	0,063	0,038	0,027
Производительность для 10 DS	4,65	1,50	0,63	0,38	0,27
Производительность для 20 DS	9,30	3,00	1,26	0,78	0,54
Производительность для 30 DS	13,95	4,50	1,89	1,14	0,81
Производительность для 40 DS	18,00	6,00	2,52	1,52	1,08
Производительность для 50 DS	23,25	7,50	3,15	1,90	1,35
Производительность для 60 DS	27,90	9,00	3,78	2,28	1,62
Производительность для 70 DS	32,55	10,50	4,41	2,66	1,89
Безапорная подача DIN24374	67,00	40,00	13,00	11,00	8,50
Максимальное давление воздуха на входе	12,50	12,50	6,30	12,50	8,40
Максимальное рабочее давление:	18,75	62,00	63,00	190,00	190,00

расход воздуха в литрах для

объем м бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
0,7	1,4	2,1	2,8	3,5	4,2
7,0	14,0	21,0	28,0	35,0	42,0
14,0	28,0	42,0	56,0	70,0	84,0
21,0	42,0	63,0	84,0	105,0	126,0
18,0	56,0	84,0	112,0	140,0	168,0
35,0	70,0	105,0	140,0	175,0	210,0
42,0	84,0	126,0	168,0	210,0	252,0
49,0	98,0	147,0	196,0	245,0	294,0

Насос RESIDENT

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	3:1 литра	10:1 литра	15:1 литра	30:1 литра	46:1 литра
Производительность для 1 DS	0,62	0,20	0,108	0,061	0,035
Производительность для 10 DS	6,20	2,00	1,08	0,61	0,35
Производительность для 20 DS	12,40	4,00	2,16	1,22	0,70
Производительность для 30 DS	18,60	6,00	3,24	1,83	1,05
Производительность для 40 DS	24,80	8,00	4,32	2,44	1,40
Производительность для 50 DS	31,00	10,00	5,40	3,05	1,75
Производительность для 60 DS	37,20	12,00	6,48	3,66	2,10
Безапорная подача DIN24374	73,00	35,00	24,00	13,50	8,00
Максимальное давление воздуха на входе	12,40	12,40	8,40	8,40	7,50
Максимальное рабочее давление:	37,00	124,00	126,00	250,00	350,00

расход воздуха в литрах для

объем м бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
1,9	3,8	5,7	7,6	9,5	11,4
19,0	38,0	47,0	76,0	95,0	114,0
38,0	76,0	114,0	152,0	190,0	228,0
57,0	114,0	171,0	228,0	285,0	342,0
76,0	152,0	228,0	304,0	380,0	456,0
95,0	190,0	285,0	380,0	475,0	570,0
114,0	228,0	342,0	458,0	570,0	684,0
133,0	266,0	399,0	532,0	665,0	798,0

Насос Bulldog

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	5:1 литра	10:1 литра	14:1 литра	21:1 литра	28:1 литра	33:1 литра	41:1 литра	60:1 литра
Производительность для 1 DS	1,108	0,57	0,434	0,289	0,217	0,181	0,145	0,095
Производительность для 10 DS	11,08	5,79	4,34	2,89	2,17	1,81	1,45	0,95
Производительность для 20 DS	22,16	11,5	8,68	5,78	4,34	3,62	2,90	1,90
Производительность для 30 DS	32,24	17,3	13,02	8,67	6,51	5,43	4,35	2,85
Производительность для 40 DS	44,32	23,1	17,36	11,56	8,68	7,24	5,80	3,30
Производительность для 50 DS	55,40	28,9	21,70	14,45	10,85	9,05	7,25	4,75
Безапорная подача DIN24374	1200	1040	78,50	52,00	39,50	33,00	26,50	18,50
Максимальное давление воздуха на входе	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	Бар ?
Максимальное рабочее давление:	35,00	70,0	98,00	147,00	196,00	231,0	287,00	бар ?

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
6	12	18	24	30	36
60	120	180	240	300	360
120	240	360	480	600	720
180	360	540	720	900	1080
240	480	720	960	1200	1440
300	600	900	1200	1500	1800

Насос KING

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	3:1 литра	10:1 литра	20:1 литра	28:1 литра	56:1 литра	68:1 литра			
Производительность для 1 DS	3,953	1,108	0,579	0,434	0,217	0,181			
Производительность для 10 DS	39,53	11,08	5,79	4,34	2,17	1,81			
Производительность для 20 DS	79,06	22,06	11,58	8,68	4,34	3,62			
Производительность для 30 DS	118,59	33,24	17,37	13,02	6,51	5,43			
Производительность для 40 DS	158,12	44,32	23,16	17,36	8,68	7,24			
Прод для	1965	55,40	28,95	21,70	10,85	9,05	607	1215	1822
Безапорная подача DIN24374	395,00	150,00	74,00	69,00	41,00	36,00			
Максимальное давление воздуха на входе	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30	6,30			
Максимальное рабочее давление:	18,00	63,00	128,00	176,0	350,00	428,00			

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
12	24	36	48	60	73
121	243	364	486	607	729
243	486	729	972	1215	1458
364	729	1093	1458	1822	2187
486	972	1458	1944	2430	2916

Примечание: все значения представлены для сжатого воздуха. Давление указано в бар. DS = двойной такт

Производительность насосов расчетный объем подаваемого материала (Check-Mate)

Производительность насосов FIREBALL и MONARK

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	10:1 литра	23:1 литра	50:1 литра	80:1 литра
Производительность для 1 DS	0.068	0.030	0.012	0.0047
Производительность для 10 DS	0.68	0.30	0.125	0.047
Производительность для 20 DS	1.36	0.60	0.25	0.096
Производительность для 30 DS	2.04	0.90	0.37	0.141
Производительность для 40 DS	2.72	1.20	0.50	0.188
Производительность для 50 DS	3.40	1.50	0.62	0.235
Производительность для 60 DS	4.08	1.80	0.75	0.282
Производительность для 70 DS	4.76	2.10	0.88	0.329
Безнапорная подача DIN24374	14.00	9.30	4.20	
Максимальное давление воздуха на входе	12.50	12.50	11.00	
Максимальное рабочее давление:	125.00	285.00	550.00	

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
0.7	1.4	2.1	2.8	4.5	4.2
7.0	14.0	21.0	28.0	35.0	42.0
14.0	28.0	42.0	56.0	70.0	84.0
21.0	42.0	63.0	84.0	105.0	126.0
28.0	56.0	84.0	112.0	140.0	168.0
35.0	70.0	105.0	140.0	175.0	210.0
42.0	84.0	126.0	168.0	210.0	252.0
49.0	98.0	147.0	196.0	245.0	294.0

Производительность насосов "PRESIDENT"

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	20:1 Litres	46:1 Litres
Производительность для 1 DS	0.091	0.040
Производительность для 10 DS	0.91	0.40
Производительность для 20 DS	1.82	0.80
Производительность для 30 DS	2.73	1.20
Производительность для 40 DS	3.64	1.60
Производительность для 50 DS	4.55	2.00
Производительность для 60 DS	5.46	2.40
Производительность для 70 DS	6.37	2.80
Безнапорная подача DIN24374	20.00	6.40
Максимальное давление воздуха на входе	12.50	7.00
Максимальное рабочее давление:	250.00	320.00

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
1.9	3.8	5.7	7.6	9.5	11.4
19.0	38.0	57.0	76.0	95.0	114.0
38.0	76.0	114.0	152.0	190.0	228.0
57.0	114.0	171.0	228.0	285.0	342.0
76.0	152.0	228.0	304.0	380.0	456.0
95.0	190.0	285.0	380.0	475.0	570.0
114.0	228.0	342.0	456.0	570.0	684.0
133.0	266.0	399.0	532.0	665.0	798.0

Производительность насосов "BULLDOG" PUMPS

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	3:1 литра	12:1 литра	31:1 литра
Производительность для 1 DS	0.985	0.504	0.193
Производительность для 10 DS	9.85	5.04	1.93
Производительность для 20 DS	19.70	10.08	3.86
Производительность для 30 DS	29.55	15.12	5.79
Производительность для 40 DS	39.40	20.16	7.72
Производительность для 50 DS	49.25	25.20	9.65
Производительность для 60 DS	59.10	30.24	11.58
Производительность для 70 DS	68.95	35.28	13.51
Безнапорная подача DIN24374	159.00	92.00	36.0
Максимальное давление воздуха на входе	8.40	7.00	7.0
Максимальное рабочее давление:	25.00	84.00	215

AIR CONSUMPTION IN LITRES FOR

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
6	12	18	24	30	36
60	120	180	240	300	360
120	240	360	480	600	720
180	360	540	720	900	1080
240	480	720	900	1200	1440
300	600	900	1200	1500	1800
360	720	1080	1440	1800	2160
420	840	1260	1680	2100	2520

Производительность насосов "KING"

Расчетная производительность л/мин Вязкость, DIN Becher 4, 10"	24:1 литра	50:1 литра
Производительность для 1 DS	0.504	0.241
Производительность для 10 DS	5.04	2.41
Производительность для 20 DS	10.08	4.82
Производительность для 30 DS	15.12	7.24
Производительность для 40 DS	20.16	9.65
Производительность для 50 DS	25.20	12.05
Безнапорная подача DIN24374	64.00	31.50
Максимальное давление воздуха на входе	6.30	6.3
Максимальное рабочее давление:	151.0	151.00

расход воздуха в литрах для

объем бар	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар
12	24	36	48	60	72
121	243	364	486	607	729
243	486	729	972	1215	1458
364	729	1093	1458	1822	2187
486	972	1458	1944	2430	2916
607	1215	1822	2430	3037	3645

Примечание: все значения представлены для сжатого воздуха. Давление указано в бар.
 Для краски: 40
 Для масел и смазочных материалов: 70
 Для других материалов, таких как высоковязкие адгезивы, клеи и высококонсистентные пасты 20-40 DS = двойной такт



Производительность насосов "NXT"

2 шаровой насос

Кoeffициент ПГУ	Объем гидроцил индра (см³)	Объем пневмомотора (см³)	1/DS (литр)	10/DS (литр)	60/DS (литр)
6:1	1000	3400	1	10	60
10:1	1000	6500	1	10	60
12:1	580	3400	0.58	5.8	34.8
15:1	430	3400	0.43	4.3	25.8
16:1	290	2200	0.29	2.9	17.4
21:1	220	2200	0.22	2.2	13.2
23:1	580	6500	0.58	5.8	34.8
24:1	180	2200	0.18	1.8	10.8
25:1	290	3400	0.29	2.9	17.4
30:1	220	3400	0.22	2.2	13.2
31:1	145	2200	0.145	1.45	8.7
32:1	430	6500	0.43	4.3	25.8
35:1	115	2200	0.115	1.15	6.9
40:1	180	3400	0.18	1.8	10.8
45:1	290	6500	0.29	2.9	17.4
46:1	145	3400	0.145	1.45	8.7
50:1	250	6500	0.25	2.5	15
55:1	115	3400	0.115	1.15	6.9
60:1	220	6500	0.22	2.2	13.2
70:1	180	6500	0.18	1.8	10.8
90:1	145	6500	0.145	1.45	8.7

4 шаровой насос

Кoeffициент ПГУ	Объем гидроцил индра (см³)	Объем пневмомотора (см³)	1/DS (литр)	10/DS (литр)	60/DS (литр)
2:1	2000	2200	2.0	20	120
3:1	1500	2200	1.5	15	90
3,3:1	4000	6500	4.0	40	240
3,5:1	2000	3400	2.0	20	120
4:1	1000	2200	1.0	10	60
4,4:1	3000	6500	3.0	30	180
4,5:1	1500	3400	1.5	15	90
6:1	2000	6500	2.0	20	120

Расход воздуха моторов NXT

Пневмо-мотор (см³)	М³ 16бар/ DS	М³ 26бар/ DS	М³ 36бар/ DS	М³ 46бар/ DS	М³ 56бар/ DS	М³ 66бар/ DS
2200	4.4	6.6	8.8	11	13.2	15.4
3400	6.8	10.2	13.6	17	20.4	23.8
6500	13	19.5	26	32.5	39	45.5

Расход воздуха моторов NXT

(Давление на входе)

Пневмо-мотор (см³)	М³ 06бар/ DS	М³ 16бар/ DS	М³ 26бар/ DS	М³ 36бар/ DS	М³ 46бар/ DS	М³ 56бар/ DS	М³ 66бар/ DS
200	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,8
400	0,8	1,6	2,4	3,2	4	4,8	5,6
700	1,4	2,8	4,2	5,6	7	8,4	9,8
1200	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8
1800	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2
2200	4,4	8,8	13,2	17,6	22	26,4	30,8
3400	6,8	13,6	20,4	27,2	34	40,8	47,6
6500	13	26	39	52	65	78	91

Технические характеристики 4-шаровых HF насосов (высокая скорость подачи материала)

Насосы Bulldog 3:1

Модели 243 737 и 243 743

Максимальное рабочее давление материала : 21 бар
Диапазон рабочего давления воздуха : 2.8-7 бар
Расчетный рабочий объем за двойной такт: 2 литра
Максимальное количество двойных тактов (DS): 60 DS/мин
Диаметр отверстия для подачи воздуха : 3/4" NPS(I)
Входное и выходное отверстия для материала : 2" npt(f)
Производственный материал смачиваемых деталей :
сталь, нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж.
сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы King 3:1

Модели 243 749 и 243 750

Максимальное рабочее давление материала : 21 бар
Давление воздуха на входе : 2.8-6.3 бар
Расчетный рабочий объем за двойной такт: 4 литра
Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин
Диаметр отверстия для подачи воздуха : 3/4" NPS(I)
Входное и выходное отверстия для материала : 2" npt(f)
Производственный материал смачиваемых деталей : сталь,
нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж. сталь,
СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы King 4:1

Модели 243 739, 243 747 и 243 748

Максимальное рабочее давление материала : 28 бар
Давление воздуха на входе : 7.0 бар
Расчетный рабочий объем за двойной такт: 3 литра
Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин
Диаметр отверстия для подачи воздуха : 3/4" NPS(I)
Входное и выходное отверстия для материала : 2" npt(f)
Производственный материал смачиваемых деталей : сталь,
нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж. сталь,
СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы King 6:1

Модели 243 738 и 243 746

Максимальное рабочее давление материала : 37 бар
Давление воздуха на входе : 2.8-6.3 бар
Расчетный рабочий объем за двойной такт: 2 Litre
Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин
Диаметр отверстия для подачи воздуха : 3/4" NPS(I)
Fluid inlet and outlet : 2" npt(f)
Производственный материал смачиваемых деталей : Steel,
нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж. сталь,
СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы Viscount II 300

Модель 243 755

Максимальное рабочее давление материала : 21 бар
Максимальное давление рабочей жидкости на входе: 103 бар
Расчетный рабочий объем за двойной такт : 4 Litre
Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин
Входное отверстие для рабочей жидкости : 3/4" NPTS(I)
Производственный материал смачиваемых деталей :
сталь, нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж.
сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы Viscount II 400

Модели 243 741 и 243 753

Максимальное рабочее давление материала : 28 бар

Максимальное давление рабочей жидкости на входе : 103 бар

Расчетный рабочий объем за двойной такт : 3 литра

Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин

Входное отверстие для рабочей жидкости : 3/4" NPT(I)

Производственный материал смачиваемых деталей: сталь,
нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж. сталь,
СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы Viscount II 600

Модели 243 740 и 243 751

Максимальное рабочее давление материала : 41 бар
Максимальное давление рабочей жидкости на входе: 103 бар

Расчетный рабочий объем за двойной такт: 2 литра

Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин

Входное отверстие для рабочей жидкости : 3/4" NPT(I)

Производственный материал смачиваемых деталей :
сталь, нерж. сталь, СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон® или нерж. сталь,
СВМПЭ, ПТФЭ, Вайтон®

Насосы President 1.5:1

Модели 220-562

Максимальное рабочее давление материала : 19 бар

Давление воздуха на входе : 1.4-12.0 бар

Максимальная производительность : 70 л/мин

Количество двойных тактов на литр : 0.90

Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин

Диаметр отверстия для подачи воздуха : 1/2" NPS(I)

Входное отверстие для подачи материала : 1 1/2" NPT(I)

Выходное отверстие для первичной жидкости: 1 NPT(F)

Производственный материал смачиваемых деталей :

Модель 220-562: Нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ

Насосы President 2:1

Модели 220-560 и 220-563

Максимальное рабочее давление материала : 25.2 бар

Давление воздуха на входе : 1.4-12.6 бар

Макс. производительность : 49.2 л/мин

Количество двойных тактов на литр : 1

Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин

Диаметр отверстия для подачи воздуха : 1/2" NPS(I)

Диаметр отверстия для подачи материала : 1 1/2" NPT(I)

Выходное отверстие для материала : 1" npt(f)

Производственный материал смачиваемых деталей :

Модель 220-560: сталь, нерж. сталь, полиэтилен, кожа,
ПТФЭ,

Модель 220-563: Нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ

Насосы President 3:1; 0.65 л/такт

Модели 220-561 и 220-564

Максимальное рабочее давление материала : 34 бар

Давление воздуха на входе : 1.4-11.0 бар

Макс. производительность : 37.1 л/мин

Количество двойных тактов на 1 литр : 1.60

Максимальное количество двойных тактов (DS):
60 DS/мин

Диаметр отверстия для подачи воздуха : 1/2" NPS(I)

Входное отверстие для материала : 1 1/2" NPT(I)

Выходное отверстие для первичной жидкости : 1 NPT(F)

Производственный материал смачиваемых деталей

Модель 220-561: сталь, нерж. сталь, полиэтилен, кожа,
ПТФЭ

Модель 220-564: Нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ



Технические характеристики 4-шаровых HF насосов (высокая скорость подачи материала)

Насосы Viscount II 300

Модели 236 605 и 236 606

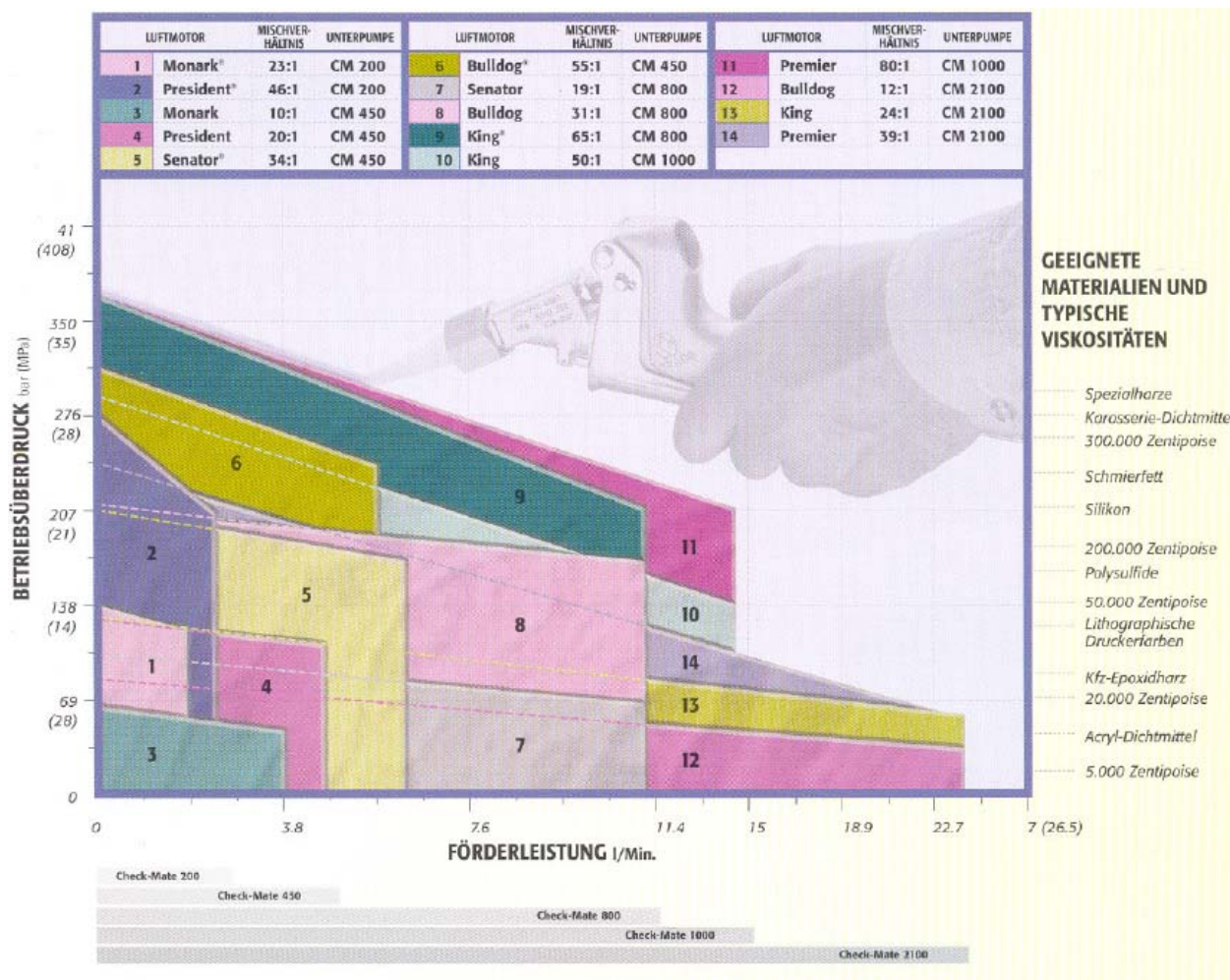
Максимальное рабочее давление материала : 21 бар
 Максимальное давление рабочей жидкости на входе: 103 бар
 Максимальная производительность : 55.6 л/мин
 Количество двойных тактов на литр : 1.1
 Максимальное количество двойных тактов (DS) : 60 DS/ мин
 Максимальная температура рабочей жидкости : 54°C
 Входное отверстие для рабочей жидкости: 7/8" - 14 UNF, 37°
 Выходное отверстие для рабочей жидкости: 3/4" - 14 UNF, 37°
 Производственный материал смачиваемых деталей
 Model 236 605: сталь, нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ
 Модель 236 606: нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ

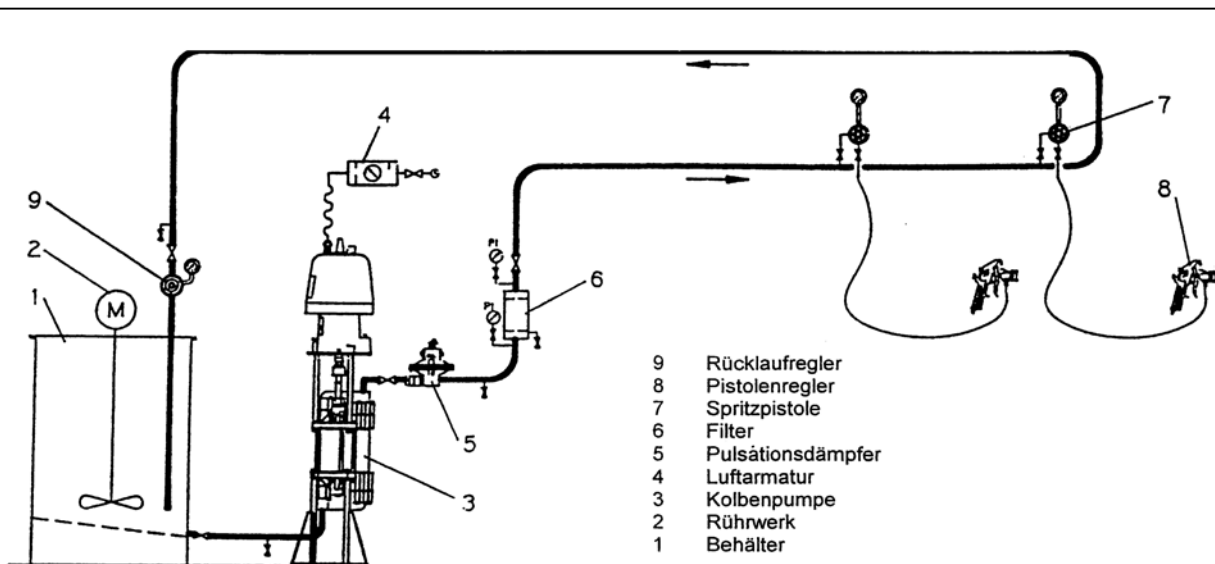
Насосы Bulldog 4:1; 1.5 L/DS

Модели 220-577 и 220-578

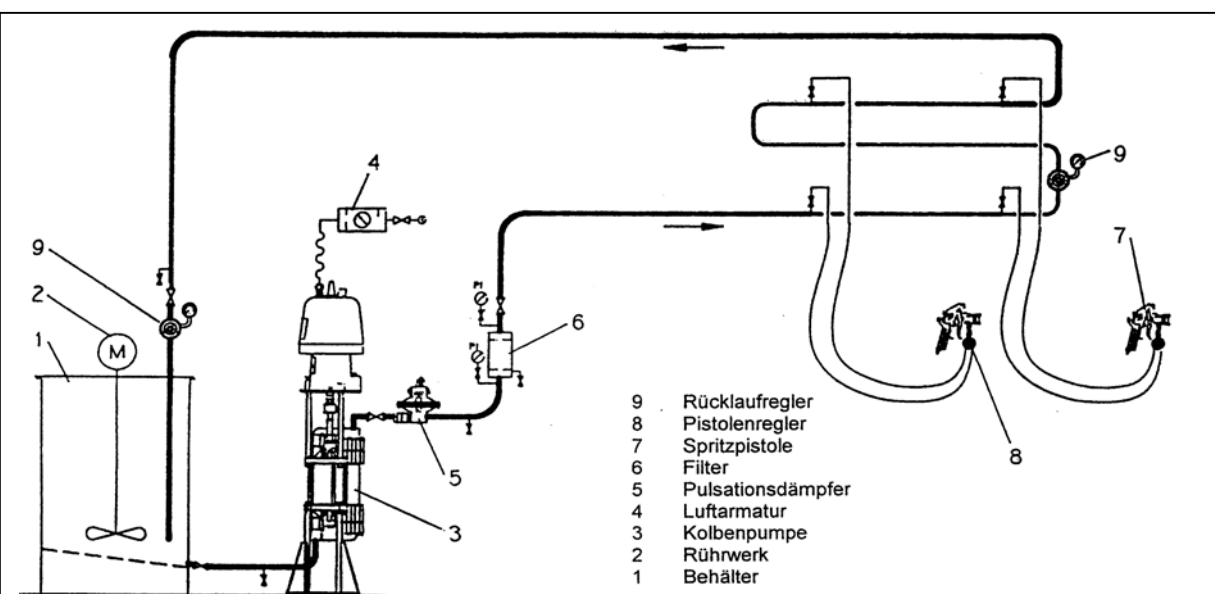
Максимальное рабочее давление материала : 28 бар
 Давление воздуха на входе : 2.8-7.0 бар
 Максимальная производительность : 90.8 л/мин
 Количество двойных тактов на литр : 0.66
 Максимальное количество двойных тактов (DS) : 60 DS/ мин
 Отверстие для подачи воздуха : 3/4" NPS(I)
 Отверстие для подачи материала : 1 1/2" NPT(I)
 Выходное отверстие для первичной жидкости: 1" npt(f)
 Производственный материал смачиваемых деталей
 Модель 220-577: сталь, нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ
 Модель 220-578: Нерж. сталь, полиэтилен, кожа, ПТФЭ

Технические характеристики насосов CHECK-MATE



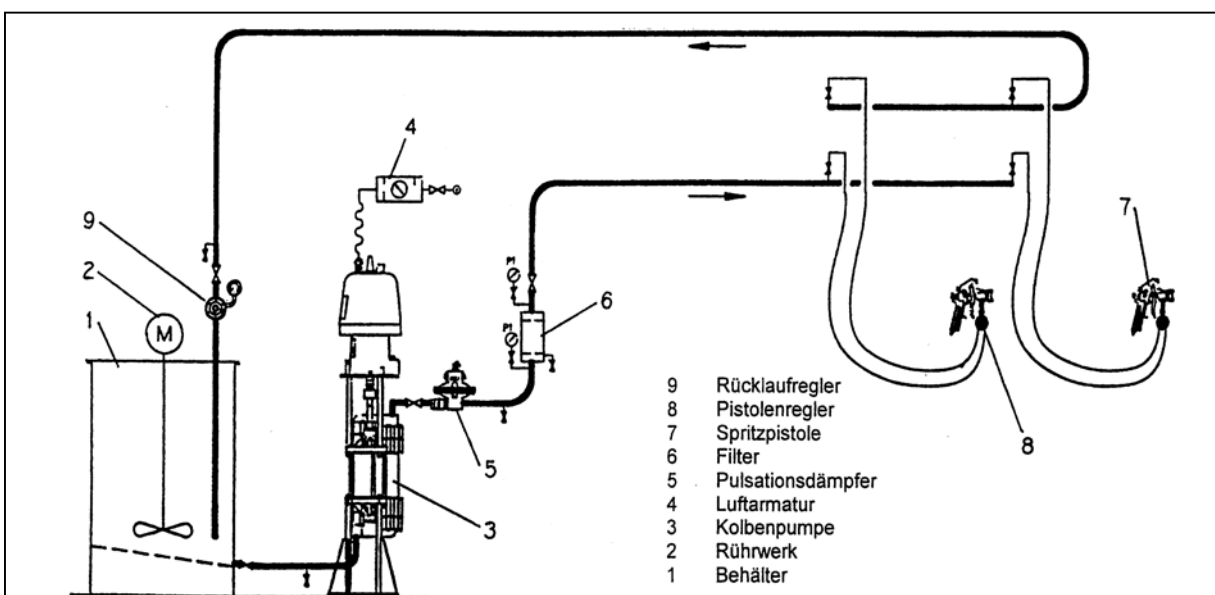


Система рециркуляции материала без рециркуляции в распылителе (технология «dead end»)



Система рециркуляции материала с понижением давления

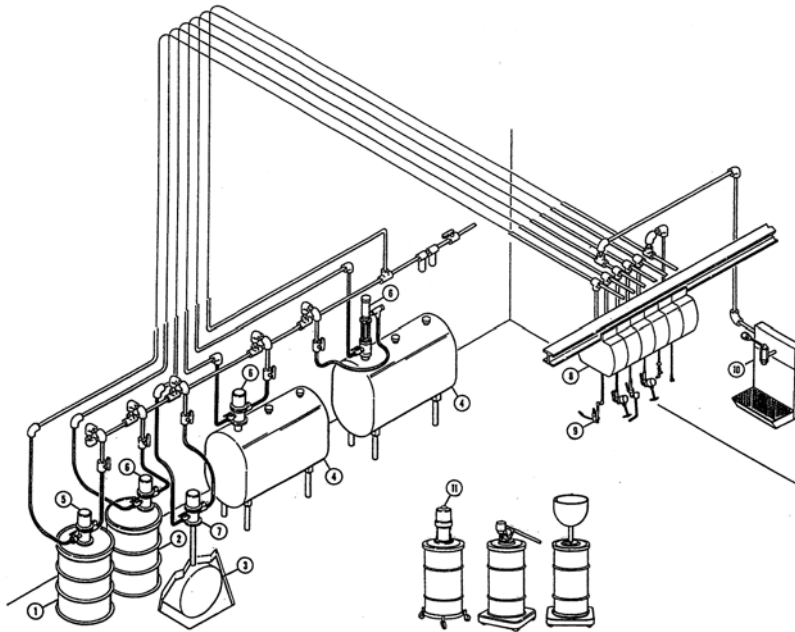
рис. 2



Система рециркуляции материала с сепарированной линией и рециркуляцией в распылителе

рис. 3

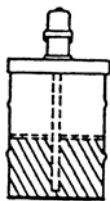
Централизованная система смазки



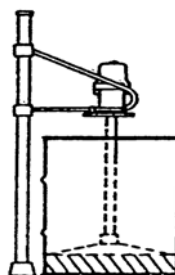
Смазочные материалы могут подаваться из бочек 1 и 2 или баков 3 и 4

- 5 Смазочный насос
- 6 Насос для подачи масла
- 7 Насос для подачи масла, подземный резервуар
- 8 Катушка со шлангом
- 9 Раздаточный пистолет
- 10 Станция ручной подачи
- 11 Передвижные установки

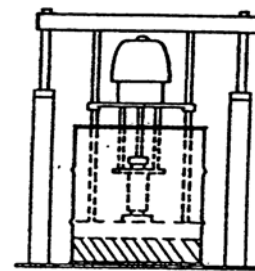
Примеры установки резервуаров для централизованной системы смазки



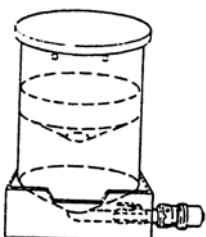
Установка на крышке бочки



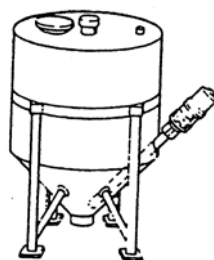
Установка на пневмоподъемнике



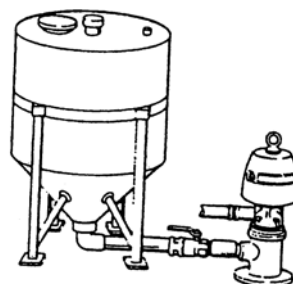
Установка на пневмораме



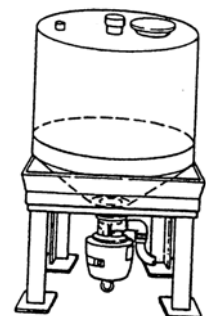
Горизонтальное подсоединение



Боковое подсоединение

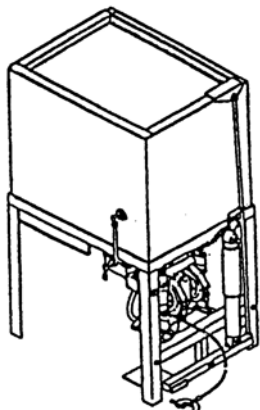


Напольная установка



напольная установка в сборе

Установка для очистки
распылителей

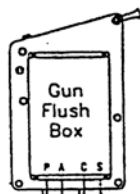


Модель 112 634
сталь
полиэтилен (бак)
сталь, алюминий
латунь, ПТФЭ, ацеталь

Модель 112 635
Нерж. сталь, алюминий
полиэтилен (бак)
латунь, ПТФЭ, ацеталь

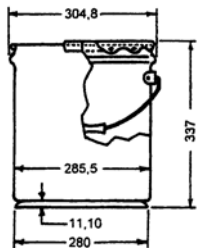
Модель 117 438
Нерж. сталь, латунь
ПТФЭ, ацеталь
В комплекте со щеткой и
педалью для открытия
крышки бака

ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОМПАНИИ GRACO



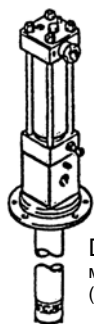
Модель 244-105
Блок очистки
распылителей
Руководство пользователя
309 227

Держатель для распылителя
198 405 PRO Xs3, Pro Xs4
198 787 PRO Xs2
196 768 PRO 3500, hc, 4500
196 769 Delta-Spray
196 770 распылитель Alpha
196 771 Alpha Plus и RAC
196 767 Devilb. JGA/MSA
15G 093 G15, AA
15G 346 G40, AA
15T 646 Распылитель Air Pro

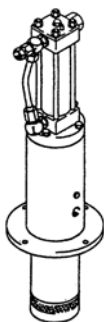


101 108
19 л ведро из нерж. стали 115 077
пластик (Line-Lazer)

Гидравлические насосы для
масла и смазочных материалов



Dyna Star
модель 224 741
(308 155)



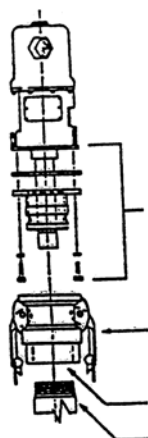
Dyna Star
модель 236 390
(308 390)



Power Star
модель 236 754
(308 391)



Dyna Star
модель 236 752
(308 156)



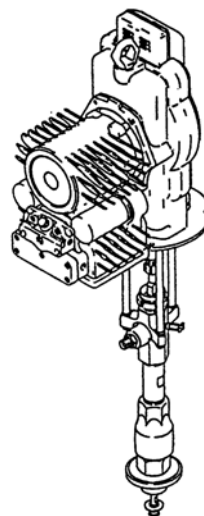
Инсталляционный комплект для бака в сборе
48 393 инсталляционный комплект для
насосов Fire Ball
48 392 инсталляционный комплект для насосов
President
512 874 муфта 3" NPT(I)

Инсталляционный
комплект

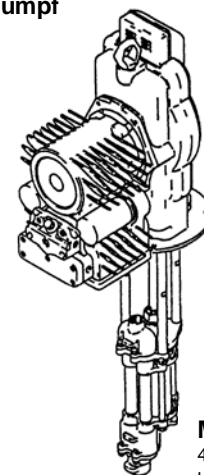
муфта

3" NPT(I)

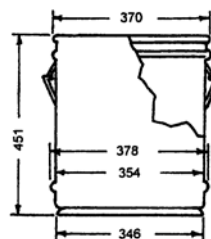
Электрические
поршневые насосы
Triumpf



Модель 244 595
Поршневой насос
Check-Mate 450
(308 380)



Model 239 482
4-шаровой
насос, нерж. сталь
(308 366)
(308 254)
(308 255)
(308 793)



204 134
38 л контейнер из
нерж. стали

Турбинный насос
отдельно стоящий
подходит для
материалов на водной
основе (308 059)



СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ GRACO

Компания Graco, основанная в 1926 г., является мировым лидером в производстве систем транспортировки жидкостей и их компонентов. Изделия компании Graco перемещают, измеряют, контролируют, дозируют и доставляют широкую гамму жидкостей и текучих материалов, применяемых для смазки в транспортных средствах, а также в промышленных и коммерческих устройствах.

Успех компании основывается на ее приверженности техническому совершенству, производству на мировом уровне и безупречному обслуживанию клиентов. Работая в тесном сотрудничестве с квалифицированными дистрибьюторами, компания Graco предлагает системы, изделия и технологии, определяющие стандарты качества при работе с широким диапазоном текучих сред. Graco поставляет оборудование для распыления отделочных материалов, нанесения защитных покрытий, перемешивания красок, смазки, дозирования герметиков и клеев наряду с оборудованием на электрическом приводе для подрядных строительных организаций. Постоянные инвестиции Graco в развитие навыков работы с текучими средами будут по-прежнему обеспечивать новаторские решения для широкого диапазона потребностей мирового рынка.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93