

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> || [gqc@nt-rt.ru](mailto:gqc@nt-rt.ru)

## Перекачивающие насосы

Семейство перекачивающих насосов Graco поддерживает производительность в любых условиях. Идеальный перекачивающий насос основан на вязкости материала, желаемой скорости выхода, высоте потолков внутри мест проведения работ и доступном давлении воздуха.



## Стабильная надежность и эффективность

---

- Надежные результаты благодаря равномерному давлению подачи и скорости потока
- Давление в нижнем блоке падает при использовании материалов с более высокой вязкостью при любой температуре окружающей среды
- Быстроразъемный адаптер на отверстие бочки для легкого снятия бочки без препятствий со стороны шланговых соединителей
- Детали, контактирующие с жидкостями, из нержавеющей стали для устойчивости к коррозии
- Уплотнения из PTFE обеспечивают повышенную эффективность и снижают необходимость технического обслуживания



### Комплектная насосная система T2 для многокомпонентных составов

246081

Семейство перекачивающих насосов Graco обеспечивают высокую производительность в любых условиях. Перекачивающие насосы применяются для подачи химических реагентов в распылительный агрегат Reactor или любое другое оборудование, требующее перекачки жидкости. Подбирая подходящий для себя перекачивающий насос, учитывайте вязкости материалов, требуемую скорость подачи, высоту потолков в местах проведения работ и доступное давление воздуха в системе.

Идеальный выбор для подачи материалов А и В к распылителям Reactor.

- Обеспечивают равномерное давление подачи и скорость потока для получения надежных результатов
- Снижение давления в нижнем блоке при подаче высоковязких материалов при любой температуре окружающей среды
- Разработаны и изготовлены мировым лидером в области производства насосов
- Увеличенный срок службы и уменьшенный объем технического обслуживания благодаря прочной конструкции насоса
- Быстроразъемный адаптер на отверстие бочки для легкого снятия бочки без помех со стороны шланговых соединителей
- Смазываемые детали из нержавеющей стали для устойчивости к коррозии
- Уплотнения из PTFE обеспечивают повышенную эффективность и снижают объем технического обслуживания

# Спецификация

## Конвертировать в имперские ед. изм.

Максимальная рабочая температура (°C)	<b>88</b>
Максимальное давление воздуха на входе (МПа)	<b>1.2</b>
Максимальное давление воздуха на входе (бар)	<b>12.5</b>
Максимальное давление воздуха на входе (кПа)	<b>1250</b>
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>2.8</b>
Максимальное рабочее давление (бар)	<b>28</b>
Максимальное рабочее давление (кПа)	<b>2800</b>
Максимальный расход (л/мин)	<b>19</b>
Масса (кг)	<b>9.5</b>
Материал	<b>Углеродистая сталь</b>



## Комплектная система подающего насоса T1 с отношением давлений 2:1

247955

### Спецификация

#### Конвертировать в имперские ед. изм.

Максимальная рабочая температура (°C)	<b>82</b>
Максимальная частота непрерывного цикла (циклов/мин)	<b>100</b>
Максимальное давление воздуха на входе (МПа)	<b>1.2</b>
Максимальное давление воздуха на входе (бар)	<b>12.5</b>
Максимальное давление воздуха на входе (кПа)	<b>1250</b>
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>2.5</b>
Максимальное рабочее давление (бар)	<b>25</b>

Максимальное рабочее давление (кПа)	<b>2500</b>
Максимальный расход (л/мин)	<b>9.5</b>
Масса (кг)	<b>8.4</b>



**Комплектная система подающего насоса T2 с поршневым насосом с соотношением 2:1 и подающим шлангом длиной 10 футов (3 м)**

246898

## Спецификация

**Конвертировать в имперские ед. изм.**

Максимальная рабочая температура (°C)	<b>88</b>
Максимальная частота непрерывного цикла (циклов/мин)	<b>100</b>
Максимальное давление воздуха на входе (МПа)	<b>1.2</b>

Максимальное давление воздуха на входе (бар)	12.5
Максимальное давление воздуха на входе (кПа)	1250
Максимальное рабочее давление (МПа)	2.8
Максимальное рабочее давление (бар)	28
Максимальное рабочее давление (кПа)	2800
Максимальный расход (л/мин)	19
Масса (кг)	9.5



### Мембранный насос Husky 1050 с трубой для бочки

246368

Мембранный насос с пневматическим приводом Husky 1050 оборудован бесперебойным пневматическим клапаном с низкой пульсацией, который обеспечивает плавное и быстрое переключение. Цельная центральная секция обеспечивает отсутствие утечек и позволяет уменьшить потребность в техническом обслуживании насосов Husky по сравнению с другими мембранными насосами.

- **Мембрана с продолжительным сроком службы**
  - Длительный срок службы мембраны (в 5 раз дольше) удешевляет обслуживание и сокращает простои

- **Модульный воздушный клапан**
  - Бесперебойная работа с низким уровнем пульсаций обеспечивает гладкую и быструю смену хода поршня
- **Цельная центральная секция**
  - Устраняет утечки воздуха для более эффективной работы
- **Прочная конструкция с четырьмя соединительными болтами**
  - Конструкция с болтовым соединением позволяет равномерно распределить усилия при герметизации и предотвратить утечки при работе
- **Несколько отверстий**
  - Увеличение числа отверстий для гибкости установки
- **Дополнительные функции**
  - DataTrak - Защита от разгона и отслеживание расхода материала
  - Импульсный выход — Возможность подсчета циклов
- Подпружиненные управляющие клапаны с внешним обслуживанием повышают скорость переключения и снижают пульсации.
- На 30 % эффективнее, чем ведущий продукт на рынке
- Поток на 20 % выше по сравнению с насосом Husky 1040

## Спецификация

[Конвертировать в имперские ед. изм.](#)

Источник питания	Воздух
Максимальная частота цикла (циклов/мин)	<b>280</b>
Максимальное давление воздуха (МПа)	<b>0.86</b>
Максимальное давление воздуха (бар)	<b>8.6</b>
Максимальное давление воздуха (кПа)	<b>860</b>
Максимальное давление материала (МПа)	<b>0.86</b>
Максимальное давление материала (бар)	<b>8.6</b>
Максимальное давление материала	<b>860</b>

(кПа)	
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>0.9</b>
Максимальное рабочее давление (бар)	<b>8.6</b>



### Мембранный насос Husky 1050 с трубой для бочки с седлами из нержавеющей стали и шариковыми обратными клапанами

647673



### Мембранный насос Husky 515

246484

Двухмембранный насос с пневматическим приводом Husky 515 оборудован бесперебойным пневматическим клапаном с низкой пульсацией, который обеспечивает плавное и быстрое переключение.

Конструкция со сквозным болтом через крышку материала исключает утечки и делает насос Husky более безопасным и надежным.

- Возможность исполнения с центральным либо торцевым отверстием.
- Отсутствие механических сальниковых уплотнений, из-за которых возникают утечки жидкости и отказы
- Бесшумная работа (уровень шума ниже 85 дБ[А]); благодаря удобному дистанционному шумоглушителю можно достичь еще более низких уровней шума
- Легко обслуживаемые пневматический и шаровой клапаны



- Низкое рабочее давление: 0,14 МПа (1,4 бар, 20 psi)
- Возможность приобрести раздвоенный распределительный блок для перекачивания различных жидкостей без смешивания
- Скорость подачи до 56,7 л/мин (15 галл/мин)
- Легко обслуживаемые пневматический и шаровой клапаны
- Надежный пневматический клапан рассчитан на годы бесперебойной работы

## Спецификация

### Конвертировать в имперские ед. изм.

Источник питания	Воздух
Максимальная частота цикла (циклов/мин)	<b>400</b>
Максимальное давление воздуха (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление воздуха (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление воздуха (кПа)	<b>700</b>
Максимальное давление материала (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление материала (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление материала (кПа)	<b>700</b>
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное рабочее давление (бар)	<b>7</b>





### Мембранный насос Husky 515 с трубой для бочки

246366



### Мембранный насос Husky 716

246485

Мембранный насос с пневматическим приводом Husky 716 оборудован внешним контроллером для дистанционного управления.

- Центральное и торцевое отверстие
- Отсутствие механических сальниковых уплотнений, из-за которых возникают утечки жидкости и отказы
- Бесшумная работа (уровень шума ниже 85 дБ[А]); благодаря удобному дистанционному шумоглушителю можно достичь еще более низких уровней шума
- Легко обслуживаемые пневматический и шаровой клапаны
- Торцевое и центральное отверстие 19,05 мм (3/4 дюйма)
- Отсутствие уплотнений обеспечивает отсутствие утечек или отказа оборудования
- Бесшумная работа (уровень шума ниже 85 дБ[А]); благодаря удобному дистанционному шумоглушителю можно достичь еще более низких уровней шума
- Легко обслуживаемые пневматический и шаровой клапаны

## Спецификация

### Конвертировать в имперские ед. изм.

Источник питания

Воздух

Максимальная частота цикла (циклов/мин)	<b>400</b>
Максимальное давление воздуха (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление воздуха (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление воздуха (кПа)	<b>700</b>
Максимальное давление материала (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление материала (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление материала (кПа)	<b>700</b>
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное рабочее давление (бар)	<b>7</b>



## Мембранный насос Husky 716 с трубой для бочки

246367

### Спецификация

Конвертировать в имперские ед. изм.

Источник питания	Воздух
Максимальная рабочая температура (°C)	<b>107</b>
Максимальная частота цикла (циклов/мин)	<b>400</b>
Максимальное давление воздуха (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление воздуха (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление воздуха (кПа)	<b>700</b>
Максимальное давление материала (МПа)	<b>0.7</b>
Максимальное давление материала (бар)	<b>7</b>
Максимальное давление материала (кПа)	<b>700</b>
Максимальное рабочее давление (МПа)	<b>0.7</b>



### Мембранный насос Triton 308

246654



### Насос Т3 с соотношением давления 3:1

26A304

Перекачивающие насосы необходимы для перемещения материалов А и В в распылительные системы реактора. Перекачивающий насос Т3 сочетает в себе проверенный пневматический двигатель Merkur компании Graco и популярный насосный блок из нержавеющей стали Т2. Т3 — это насос с соотношением 3:1, использующий меньшее давление воздуха для обеспечения такого же давления жидкости.

- Легче маневрировать - Общая высота Т3 на 3,7 дюйма (9,4 см) короче над барабаном, чем Т2, что облегчает удаление из барабана внутри распылительной установки.
- Более тихий — Исследования показывают, что перекачивающий насос Т3 примерно в 3 раза тише, чем перекачивающий насос Т2.
- Меньше техобслуживания — пневматический двигатель Merkur основан на технологии пневматического клапана управления. Переключение пневматического двигателя полностью пневматическое. Отличается от перекачивающих насосов Т1 и Т2, в которых используется механический реверсивный механизм в пневматическом двигателе.



**Насосный агрегат Т3 с 2 насосами, комплектом для подачи материала и комплектом шланга подачи воздуха**

24Z987



**Перекачивающий насос Т2 с соотношением 2:1**

295616



**Перекачивающий насос Т3 из углеродистой стали**

24Z834



**Перекачивающий насос Т3 с 2 жидкостными насосами и комплектом подачи жидкости**

25D296



## Перекачивающий насос Т3 с 2 жидкостными насосами, комплектом для подачи жидкости и комплектом воздушного шланга

25D295



## Перекачивающий насос Т1 с соотношением 2:1

256200



## Подающие насосы Т1 (2) со шлангами

247956

# Получение отчетности в дистанционном режиме

**Система Graco InSite** позволяет отслеживать устройства Graco Reactor в реальном времени со смартфона, планшета или компьютера. Масштабируемая технология InSite позволяет просматривать данные с одного устройства Reactor или целого комплекса оборудования на нескольких рабочих площадках.



## **Важные данные для каждого устройства Reactor**

- Состояние: выключено, режим ожидания или распыление
- Время пуска и остановки.
- Давление и температура при распылении
- Уставки распыления
- GPS-местоположение распылительной установки



## [Комплект для модернизации Graco InSite для моделей Reactor E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-25, H-40, H-50, H-XP2 и H-XP3](#)

24T278

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. С помощью Graco InSite вы можете отслеживать текущие работы на рабочей площадке со своего смартфона, планшета или компьютера и использовать полученную информацию в качестве мощного бизнес-инструмента.

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. Он в режиме реального времени передает данные с вашего Reactor, которые вы можете просматривать через Интернет. На приборной панели можно увидеть весь парк устройств в режиме реального времени. Цветные значки показывают, выполняют ли Reactor распыление, работают ли они на холостом ходу или выключены. Вы также можете... Проверить температуру и давление Отслеживать перемещение распылительных установок через GPS Видеть, сколько материала использует каждая бригада Скачивать данные отчета, чтобы принимать обоснованные бизнес-решения

- **Получение достоверной информации о текущей активности бригады, а также местоположении автотранспорта**
  - Получение информации о текущем состоянии оборудования (напыление, в режиме ожидания, выключено)
  - Мониторинг эффективности работы бригады и установки
  - Определение местоположения установок Reactor с помощью GPS
  - Получение сведений о фактах несанкционированного и внеурочного использования оборудования Reactor или материала
  - Получайте ежедневные отчеты по электронной почте на свой почтовый ящик
- **Оптимизация расходов и возможность стратегического планирования**
  - Отслеживание информации о готовности оборудования к проведению технического обслуживания
  - Быстрее выявляйте потенциальные проблемы
  - Минимизируйте потерянную прибыль и время простоя
- **Больше возможностей для дальнейшего развития**
  - Получение информации, содержащей значения параметров каждой из проделанных работ
  - Распространяйте данные о выполненных работах как отдельную услугу
  - Определяйте оптимальный момент для расширения парка оборудования
  - С уверенностью планируйте встречи за пределами площадки
- **Повышение качества обслуживания клиентов**
  - Готовьте более точные сметы



- Помогайте удаленно искать и устранять неисправности
- Бригады могут готовиться и начинать работу гораздо быстрее

## Спецификация

### Конвертировать в имперские ед. изм.

Максимальное напряжение (В перем. тока)	<b>240</b>
Минимальное напряжение (В перем. тока)	<b>100</b>
Совместимость	<b>E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-25, H-40, H-50, H-XP2, H-XP3</b>
Тип	<b>Комплект для полевой установки системы удаленного учета</b>



### Комплект для модернизации Graco InSite для моделей Reactor E-30i и E-XP2i

24T279

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. С помощью Graco InSite вы можете отслеживать текущие работы на рабочей площадке со своего смартфона, планшета или компьютера и использовать полученную информацию в качестве мощного бизнес-инструмента.

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. Он в режиме реального времени передает данные с

вашего Reactor, которые вы можете просматривать через Интернет. На приборной панели можно увидеть весь парк устройств в режиме реального времени. Цветные значки показывают, выполняют ли Reactor распыление, работают ли они на холостом ходу или выключены. Вы также можете... Проверить температуру и давление  
Отслеживать перемещение распылительных установок через GPS  
Видеть, сколько материала использует каждая бригада  
Скачивать данные отчета, чтобы принимать обоснованные бизнес-решения

- **Получение достоверной информации о текущей активности бригады, а также местоположении автотранспорта**
  - Получение информации о текущем состоянии оборудования (напыление, в режиме ожидания, выключено)
  - Мониторинг эффективности работы бригады и установки
  - Определение местоположения установок Reactor с помощью GPS
  - Получение сведений о фактах несанкционированного и внеурочного использования оборудования Reactor или материала
  - Получайте ежедневные отчеты по электронной почте на свой почтовый ящик
- **Оптимизация расходов и возможность стратегического планирования**
  - Отслеживание информации о готовности оборудования к проведению технического обслуживания
  - Быстрее выявляйте потенциальные проблемы
  - Минимизируйте потерянную прибыль и время простоя
- **Больше возможностей для дальнейшего развития**
  - Получение информации, содержащей значения параметров каждой из проделанных работ
  - Распространяйте данные о выполненных работах как отдельную услугу
  - Определяйте оптимальный момент для расширения парка оборудования
  - С уверенностью планируйте встречи за пределами площадки
- **Повышение качества обслуживания клиентов**
  - Готовьте более точные сметы
  - Помогайте удаленно искать и устранять неисправности
  - Бригады могут готовиться и начинать работу гораздо быстрее

## Спецификация

### [Конвертировать в имперские ед. изм.](#)

Максимальная рабочая температура (°C)	<b>75</b>
Максимальная температура хранения (°C)	<b>85</b>
Минимальная рабочая температура (°C)	<b>-30</b>
Минимальная температура хранения	<b>-40</b>

(°C)

Тип

Комплект удаленного контроля



### Модуль сотовой связи и GPS

24R926

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. С помощью Graco InSite вы можете отслеживать текущие работы на рабочей площадке со своего смартфона, планшета или компьютера и использовать полученную информацию в качестве мощного бизнес-инструмента.

Graco InSite — это комплект для отслеживания и сбора данных для электрических и гидравлических блоков Reactor. Он в режиме реального времени передает данные с вашего Reactor, которые вы можете просматривать через Интернет. На приборной панели можно увидеть весь парк устройств в режиме реального времени. Цветные значки показывают, выполняют ли Reactor распыление, работают ли они на холостом ходу или выключены. Вы также можете... Проверить температуру и давление. Отслеживать перемещение распылительных установок через GPS. Видеть, сколько материала использует каждая бригада. Скачивать данные отчета, чтобы принимать обоснованные бизнес-решения.

- **Получение достоверной информации о текущей активности бригады, а также местоположении автотранспорта**
  - Получение информации о текущем состоянии оборудования (напыление, в режиме ожидания, выключено)
  - Мониторинг эффективности работы бригады и установки
  - Определение местоположения установок Reactor с помощью GPS
  - Получение сведений о фактах несанкционированного и внеурочного использования оборудования Reactor или материала
  - Получайте ежедневные отчеты по электронной почте на свой почтовый ящик
- **Оптимизация расходов и возможность стратегического планирования**
  - Отслеживание информации о готовности оборудования к проведению технического обслуживания

- Быстрее выявляйте потенциальные проблемы
- Минимизируйте потерянную прибыль и время простоя
- **Больше возможностей для дальнейшего развития**
  - Получение информации, содержащей значения параметров каждой из проделанных работ
  - Распространяйте данные о выполненных работах как отдельную услугу
  - Определяйте оптимальный момент для расширения парка оборудования
  - С уверенностью планируйте встречи за пределами площадки
- **Повышение качества обслуживания клиентов**
  - Готовьте более точные сметы
  - Помогайте удаленно искать и устранять неисправности
  - Бригады могут готовиться и начинать работу гораздо быстрее

## Спецификация

[Конвертировать в имперские ед. изм.](#)

Включает	Модуль InSite™
Совместимость	Reactor 2
Тип	Радиоприемник

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> || [gqc@nt-rt.ru](mailto:gqc@nt-rt.ru)