

# Reactor®

Пневматические, электрические и гидравлические дозаторы



## Высокопроизводительные многокомпонентные системы дозирования

- Для вспененных материалов и грунтовок
- Высоконадежные дозаторы
- Серия дозаторов из 10 моделей
- Система управляет диагностикой, автоматическим отключением и созданием отчетов о заданиях

# Отличные эксплуатационные свойства

Дозаторы предназначены для работы со вспененными материалами, полиуретаном и другими веществами, применение которых требует соблюдение точных значений температуры и давления

## Повышение производительности за счет дополнительных функций Reactor

- Удобные в работе и простые в изучении элементы управления системой позволяют сократить время обучения и увеличить производительность
- Цифровое управление, диагностика системы и автоматическое отключение позволяют исключить перепуск

Максимальное время распыления

- Меньшее количество деталей и модульная конструкция позволяют минимизировать расходы и время обслуживания
- На техобслуживание уходит меньше времени за счет быстрой установки жидкостных секций
- Пистолет-распылитель Fusion содержит меньше деталей, его удобней чистить, кроме того устройство отличается высокой надежностью

### **Цифровой интерфейс пользователя**

Раздельный контроль двигателя и температуры позволяет быстро настраивать, обслуживать и контролировать производительность оборудования. В результате достигается лучшее качество распыления материалов.

### **Новые циркуляционные клапаны**

Конструкция клапанов позволяет уменьшить кристаллизацию изоцианата и обеспечивает лучшую управляемость выравниванием давления.

### **Новый регулятор шланга**

Надежная и точная система подключения шлангов. Гибкий датчик температуры жидкости позволяет отслеживать и контролировать температуру вблизи пистолета-распылителя.

### **Новый Y-образный сетчатый фильтр для устранения неисправностей**

В стандартный комплект поставки входят аналоговый термометр и манометр.

### **Регистрация дополнительных данных**

Регистрация и сравнение фактических значений температуры и давления распыленных материалов для важных производственных заданий.

### **Новая электронная платформа**

Монтажная плата разделена на несколько сменных модулей, что упрощает процедуру поиска неисправностей и техобслуживания и позволяет достичь максимального времени распыления.



# Полная линейка систем Reactor

Начиная с систем начального уровня до высокопроизводительного оборудования, обеспечивающего идеальное покрытие



В диапазоне от моделей начального уровня и до высокопроизводительных систем всегда можно выбрать систему дозирования Reactor, идеально соответствующую требуемой области применения. Система Reactor, разработанная с учетом требований потребителей, представляет собой идеальное решение по нанесению покрытий.



## Области применения

Полиуретановая пена

- Изоляция стен
- Покрытия поверхности емкостей и труб
- Изоляция крыш
- Внутриводное производство комплексного оборудования
- Заполнение пустот

Полиуретан

- Заполнение бетонных стыков
- Герметизация резервуаров с питьевой водой
- Уплотнение грузовых тележек
- Адгезивы и уплотняющие составы
- Судостроение и судоремонт
- Обработка сточных вод
- Обеспечение дополнительной герметичности
- Защита от воды

# Пневматические, электрические и гидравлические системы

Компания Graco найдет нужное решение в любой области применения

## Какую систему выбрать?

Дозаторы Graco Reactor поставляются с воздушными, электрическими или гидравлическими насосами. Каждая система предоставляет собственные уникальные преимущества:

### ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Система дозирования начального уровня
- Области применения с малой производительностью
- Простота эксплуатации
- Минимальная обратная связь с оператором

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Наиболее популярные системы дозирования
- Высокая производительность
- Области применения со средней и высокой производительностью
- Предоставляет оператору данные о материалах и выполняет диагностику системы в рамках общего управления

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

- Верхние модели линейки высокопроизводительных систем для профессионалов
- Максимально высокая производительность
- Области применения с высокой производительностью
- Идеально подходят для внутризаводского производства комплексных систем
- Превосходное инженерное решение
- Предоставляет оператору данные о материалах и выполняет диагностику системы в рамках общего управления



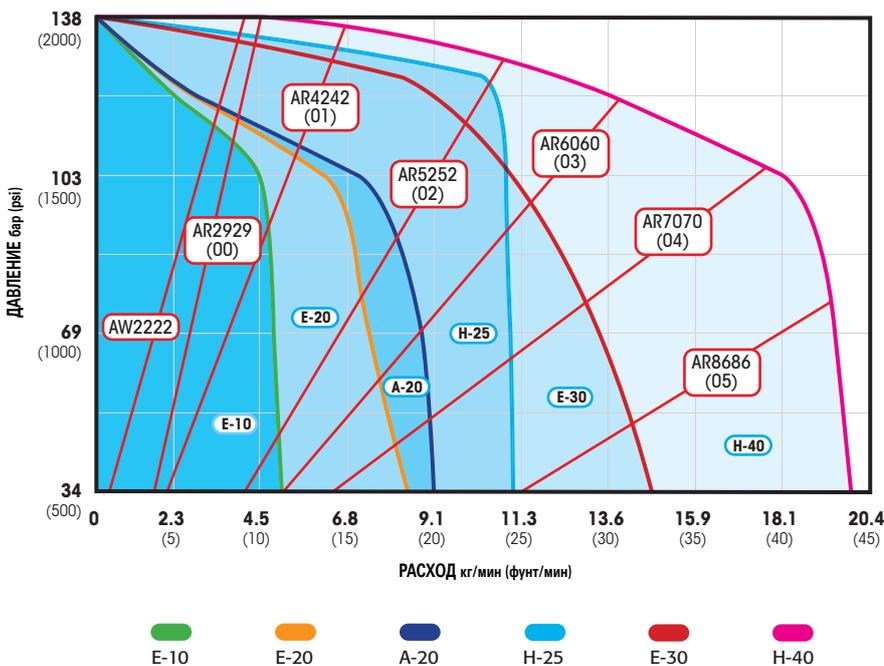
МОДЕЛЬ REACTOR	E-10	A-20	E-20	E-30	H-25	H-40	E-XP1	E-XP2	H-XP2	H-XP3
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ВСПЕНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>										
Ремонт и подготовительные работы	•									
Ремонт окон	•									
Изоляция стен		•	•	•	•					
Внутризаводское производство комплексного оборудования		•	•	•	•					
Заполнение пустот	•	•	•	•	•					
Изоляция крыш				•		•				
Изоляция вспененными материалами большого объема в жилых помещениях				•		•				
Внутризаводское производство комплексного оборудования в больших объемах					•	•				
Изоляция емкостей и труб		•	•	•	•					
<b>ГРУНТОВКИ</b>										
Заполнение бетонных швов и выполнение напольных покрытий	•						•			
Распыление из небольших емкостей	•						•			
Обработка бетонных конструкций							•	•	•	•
Обработка емкостей для питьевой воды						•	•	•	•	•
Уплотнение грузовых тележек							•	•	•	•
Судостроение и судоремонт							•	•	•	•
Обработка сточных вод							•	•	•	•
Обеспечение дополнительной герметичности							•	•	•	•
Защита от воды							•	•	•	•

# Комплексная высокопроизводительная система

Производительность, контроль и точность уникальной многокомпонентной системы дозирования

## Графики характеристик

Данные графики позволяют выбрать систему Reactor, наиболее эффективную для эксплуатации с соответствующей камерой смешивания. Указанные расходы основываются на вязкости материала в 60 сантипуаз. См. примеры справа от каждого графика.



СИСТЕМА РЕАКТОР ДЛЯ ВСПЕНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ

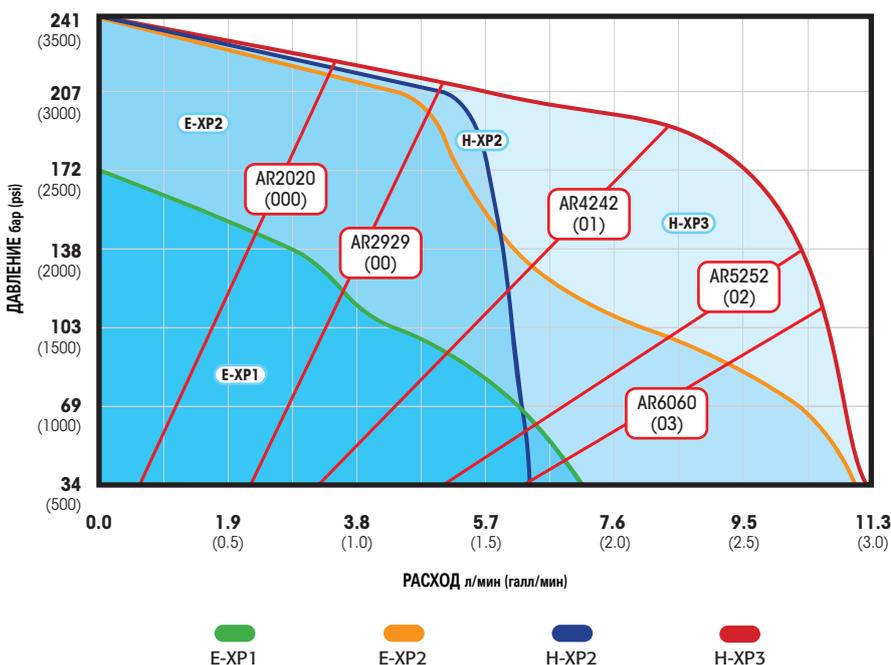
### КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДАННЫМ ГРАФИКОМ?

- Выберите давление распыления
- Выберите камеру смешивания
- Выберите модель Reactor

Примечание. Более светлые области включают модели Reactor, показанные в более темных областях.

### ПРИМЕРЫ

- А** Камера смешивания: AR7070 (04)  
Давление: 75 бар  
Расход: 15 кг/мин\*  
Reactor E-30 и H-40
- В** Камера смешивания: AR6060 (03)  
Давление: 85 бар  
Расход: 10 кг/мин\*  
Reactor H-25, E-30, H-40
- С** Камера смешивания: AR5252 (02)  
Давление: 70 бар  
Расход: 5,5 кг/мин\*  
Reactor A-20, E-20, E-30, H-25, H-40



СИСТЕМЫ РЕАКТОР ДЛЯ ГРУНТОВОК

### КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДАННЫМ ГРАФИКОМ?

- Выберите давление распыления
- Выберите камеру смешивания
- Выберите модель Reactor

Примечание. Более светлые области включают модели Reactor, показанные в более темных областях.

### ПРИМЕРЫ

- А** Камера смешивания: AR4242 (01)  
Давление: 140 бар  
Расход: 6 л/мин\*  
Reactor H-XP3
- В** Камера смешивания: AR2929 (00)  
Давление: 100 бар  
Расход: 3,4 л/мин\*  
Reactor E-XP1, E-XP2, H-XP2, H-XP3
- С** Камера смешивания: AR2020 (000)  
Давление: 190 бар  
Расход: 3 л/мин\*  
Reactor E-XP2, H-XP2, H-XP3

\* Производительность системы с плоским наконечником будет немного ниже в сравнении с системой с круглым наконечником.

# Линия дозаторов Reactor

Технические спецификации и информация для заказа



СИСТЕМА РЕАКТОР ДЛЯ ВСПЕНЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ					
	Пневматические системы (серия А)	Электрические системы (серия Е)		Гидравлические системы (серия Н)	
Модель	РЕАКТОР А-20	РЕАКТОР Е-20	РЕАКТОР Е-30	РЕАКТОР Н-25	РЕАКТОР Н-40
Макс. рабочее давление	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)
Макс. длина шланга	64 м (210 фт)	64 м (210 фт)	94 м (310 фт)	94 м (310 фт)	125 м (410 фт)
Производительность	9 кг/мин (20 фунт/мин)	8,1 кг/мин (18 фунт/мин)	15,3 кг/мин (34 фунт/мин)	11,3 кг/мин (25 фунт/мин)* 9,5 кг (21 фн) <sup>†</sup>	20 кг/мин (45 фунт/мин)* 17 кг (38 фт) <sup>†</sup>
Потребление воздуха при 7 бар	740 л/мин	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
Мощность нагревателя	6000 Вт	6000 Вт	10 200 Вт 15 300 Вт	8000 Вт 15300 Вт	12000 Вт, 15300 Вт 20400 Вт
Масса	114 кг	155 кг	181 кг	8 кВт (243 кг) 15 кВт (255 кг)	271 кг
Информация для заказа	<p>С нагревателем 6,0 кВт: 39 А-230 В, 1-фазн. 253834 (комплект) 253831 (без принадлежностей)</p> <p>32 А-230 В, 3-фазн. 253834 (комплект) 253831 (без принадлежностей)</p> <p>18,5 А-400 В 3-фазн. 253834 (комплект) 253831 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 6,0 кВт: 48 А-230 В, 1-фазн. 248718 (комплект) 246025 (без принадлежностей)</p> <p>32 А-230 В, 3-фазн. 248720 (комплект) 246034 (без принадлежностей)</p> <p>24 А-400 В, 3-фазн. 248719 (комплект) 246030 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 10,2 кВт: 78 А-230 В, 1-фазн. 248721 (комплект) 246026 (без принадлежностей)</p> <p>50 А-230 В, 3-фазн. 248723 (комплект) 246035 (без принадлежностей)</p> <p>34 А-400 В, 3-фазн. 248722 (комплект) 246031 (без принадлежностей)</p> <p>С нагревателем 15,3 кВт: 100 А-230 В, 1-фазн. 248733 (комплект) 248657 (без принадлежностей)</p> <p>62 А-230 В, 3-фазн. 248735 (комплект) 248658 (без принадлежностей)</p> <p>35 А-400 В, 3-фазн. 248734 (комплект) 248659 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 8,0 кВт: 69 А-230 В, 1-фазн. 255010 (комплект) 255400 (без принадлежностей)</p> <p>46 А-230 В, 3-фазн. 255011 (комплект) 255401 (без принадлежностей)</p> <p>35 А-400 В, 3-фазн. 255012 (комплект) 255402 (без принадлежностей)</p> <p>С нагревателем 15,3 кВт: 100 А-230 В, 1-фазн. 255016 (комплект) 255406 (без принадлежностей)</p> <p>59 А-230 В, 3-фазн. 255017 (комплект) 255407 (без принадлежностей)</p> <p>35 А-400 В, 3-фазн. 255018 (комплект) 255408 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 12,0 кВт: 100 А-230 В, 1-фазн. 255000 (комплект) 253400 (без принадлежностей)</p> <p>С нагревателем 15,3 кВт: 71 А-230 В, 3-фазн. 255001 (комплект) 253401 (без принадлежностей)</p> <p>41 А-400 В, 3-фазн. 255002 (комплект) 253402 (без принадлежностей)</p> <p>С нагревателем 20,4 кВт: 90 А-230 В, 3-фазн. 255007 (комплект) 253407 (без принадлежностей)</p> <p>52 А-400 В, 3-фазн. 255008 (комплект) 253408 (без принадлежностей)</p>
Руководство по эксплуатации	311511	309551	309551	312062	312062
Руководство по ремонту	311512	309574	309574	312063	312063

<sup>†</sup>Комплект включает нагреваемый шланг 15 м, нагреваемый шланг в оплетке 3 м и пистолет-распылитель Fusion.

\* = измерено при 60 Гц

+ = измерено при 50 Гц



<b>СИСТЕМЫ РЕАКТОР ДЛЯ ГРУНТОВОК</b>				
	<b>Электрические (серия E)</b>		<b>Гидравлические (серия H)</b>	
<b>Модель</b>	<b>РЕАКТОР E-XP1</b>	<b>РЕАКТОР E-XP2</b>	<b>РЕАКТОР H-XP2</b>	<b>РЕАКТОР H-XP3</b>
<b>Макс. рабочее давление</b>	172 бар (17,2 МПа, 2500 psi)	240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)	240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)	240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)
<b>Макс. длина шланга</b>	64 м (210 фт)	94 м (310 фт)	94 м (310 фт)	125 м (410 фт)
<b>Производительность</b>	3,8 л/мин (1,0 галл/мин)	7,6 л/мин (2,0 галл/мин)	5,7 л/мин (1,5 галл/мин)* 4,8 л/мин <sup>†</sup>	9,5 л/мин (2,5 галл/мин)* 8,0 л/мин <sup>†</sup>
<b>Потребление воздуха при 7 бар</b>	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>Мощность нагревателя</b>	10200 Вт	15300 Вт	15300 Вт	20400 Вт
<b>Масса</b>	155 кг	198 кг	255 кг	271 кг
<b>Информация для заказа</b>	<p>С нагревателем 10,2 кВт: 69 А–230 В, 1-фазн. 248706 (комплект) 246024 (без принадлежностей)</p> <p>43 А–230 В 3-фазн. 248708 (комплект) 246033 (без принадлежностей)</p> <p>24 А–400 В 3-фазн. 248707 (комплект) 246029 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 15,3 кВт: 100 А–230 В, 1-фазн. 248709 (комплект) 246028 (без принадлежностей)</p> <p>62 А–230 В, 3-фазн. 248711 (комплект) 246036 (без принадлежностей)</p> <p>35 А–400 В, 3-фазн. 248710 (комплект) 246032 (вар)</p>	<p>С нагревателем 15,3 кВт: 100 А–230 В, 1-фазн. 255013 (комплект) 255403 (без принадлежностей)</p> <p>62 А–230 В, 3-фазн. 255014 (комплект) 255404 (без принадлежностей)</p> <p>35 А–400 В, 3-фазн. 255015 (комплект) 255405 (без принадлежностей)</p>	<p>С нагревателем 20,4 кВт: 90 А–230 В, 3-фазн. 255004 (комплект) 253404 (без принадлежностей)</p> <p>52 А–400 В, 3-фазн. 255005 (комплект) 253405 (без принадлежностей)</p>
<b>Руководство по эксплуатации</b>	309551	309551	312062	312062
<b>Руководство по ремонту</b>	309574	309574	312063	312063

†Состав комплекта: 1нагреваемый шланг 5 м, нагреваемый шланг в оплетке 3 м и пистолет-распылитель Fusion.

\* = измерено при 60 Гц

+ = измерено при 50 Гц

# Компоненты системы Reactor

Как выбрать компоненты для системы Reactor

## 1 Выбор системы Reactor

Возможен выбор из 10 моделей с пневматической, электрической или гидравлической системой.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Быстрая установка жидкостных секций
- Функции составления дополнительных отчетов
- Модели для работы со вспененными материалами при давлении 138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)
- Модели для работы с полиуретаном при давлении 240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)

## 2 Выбор нагреваемых шлангов

Выберите шланг с номинальным давлением 138 или 240 бар, 13,8 или 24,0 МПа (2000 psi или 3500 psi). Выберите диаметр: 3/8" или 1/2".

## 3 Выбор нагреваемого шланга в оплетке

Выберите шланг с номинальным давлением 138 или 240 бар, 13,8 или 24,0 МПа (2000 psi или 3500 psi). Выберите диаметр: 1/4" или 3/8".

## 4 Выбор пистолета-распылителя Fusion

Выберите пневматический или механический пистолет-распылитель с круглым или плоским наконечником.

### ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПИСТОЛЕТ-РАСПЫЛИТЕЛЬ

- Простота эксплуатации
- Чистка за 10 секунд
- Более длительный срок эксплуатации компонентов

### МЕХАНИЧЕСКИЙ ПИСТОЛЕТ-РАСПЫЛИТЕЛЬ

- Лучшее перемешивание
- Более качественное покрытие в областях применения с низкой мощностью
- Большой срок эксплуатации модуля смешивания

## Выбор оборудования обработки подаваемых веществ

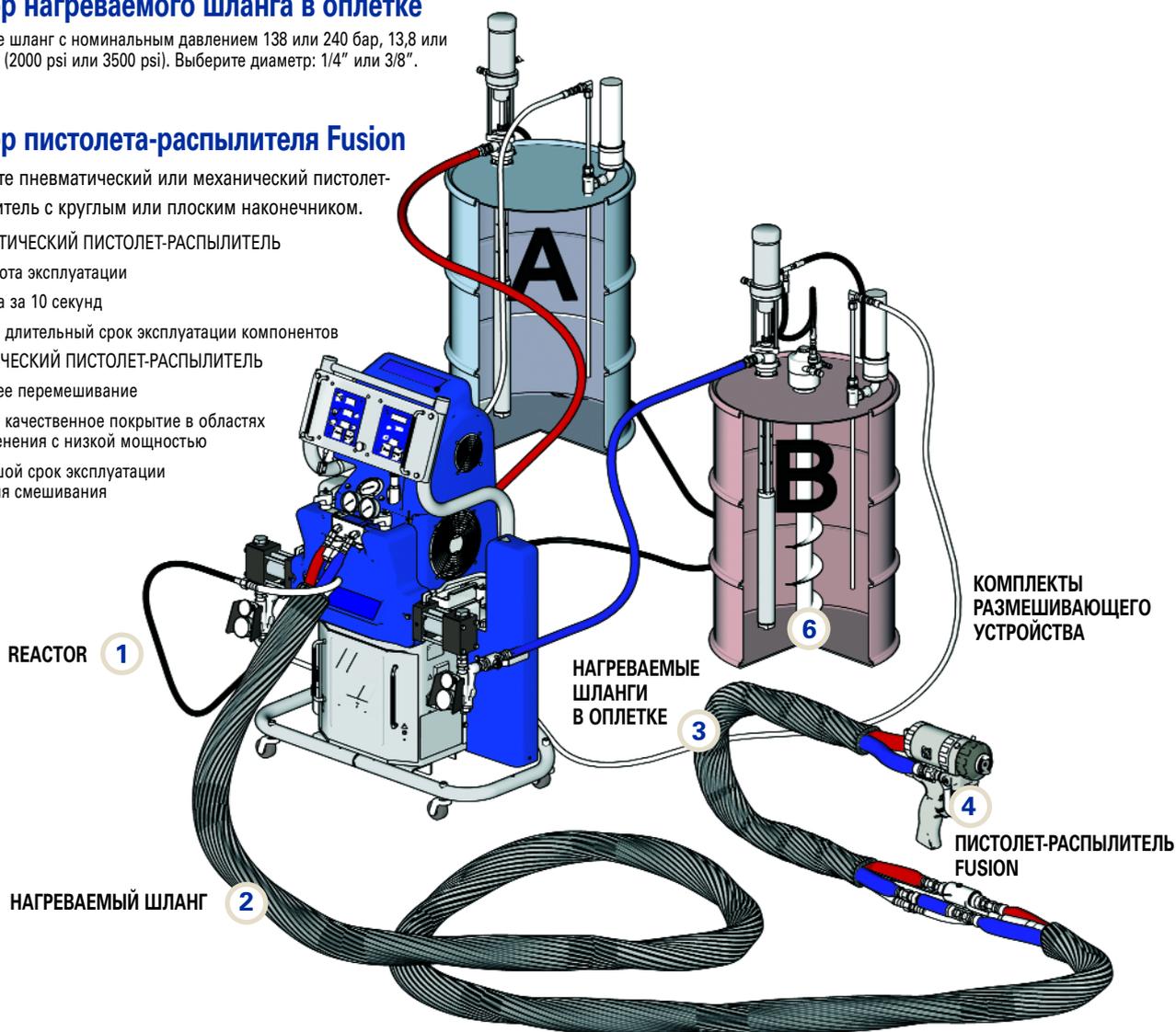
### 5 НАСОС ПОДАЧИ

Выберите диафрагменный или поршневой насос для стандартных материалов в настенном или барабанном исполнении. Выберите поршневой насос 2:1 для материалов с высокой вязкостью.

### 6 КОМПЛЕКТЫ РАЗМЕШИВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА

Выберите комплект для размешивания смолы, обеспечивающий равномерное покрытие. Запатентованные компанией Graco мешалки Twistork® отличаются очень низким поперечным усилием для сведения к минимуму пенообразования.

### 5 НАСОС ПОДАЧИ



## Распылительные пистолеты



ФУНКЦИИ	FUSION AP	FUSION MP
Макс. подача	18 кг/мин (40 фунт/мин)	20,4 кг/мин (45 фунт/мин)
Мин. подача	0,9 кг/мин (2 фунт/мин)	0,9 кг/мин (2 фунт/мин)
Макс. Рабочее давление жидкости	240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)	240 бар (24,0 МПа, 3500 psi)
Метод продувки	Пневматическая	Механическая
Области применения	Изоляция вспененными материалами жилых зданий, обработка крыш, бетонных стыков, гидроизоляция и прочие работы со вспененным полиуретаном и эластомерными грунтовками	

Полный список совместимых пистолетов-распылителей компании Graco можно узнать, позвонив по телефону +32 (89) 770 700 или посетив веб-сайт [www.graco.be](http://www.graco.be) для заказа брошюры по Fusion (номер 300615).

## Reactor E-10 – Переносной компактный дозатор

Используется для быстрого выполнения небольших работ без ущерба качеству. Портативные распылители Graco модели portable E-10 идеально подходят для многокомпонентного распыления, выполнения работ по заделке швов и антикоррозийной окраске. Обладая простой в регулировке и эксплуатации интеллектуальной системой управления, модель E-10 является естественным дополнением для любого оборудования дозирования.

- Небольшой размер идеально подходит для перемещения на месте и выполнения работ в труднодоступных местах
- Возможность эксплуатации одним оператором экономит время и деньги
- Используйте в качестве дополнения к уже имеющемуся оборудованию распыления
- Универсальность – возможность переключения с холодного распыления на горячее и на распыление вспененных материалов
- Экономия до 30% на стоимости материалов в сравнении с одноразовыми системами нанесения вспененных материалов
- Экономичная альтернатива установкам вспенивания

## Области применения

Изоляция вспененными материалами

- Края стропильных брусьев
- Ремонт кровли
- Подготовительные работы
- Ремонт окон
- Квартиры с высокими потолками

Грунтовки

- Работы небольшого промышленного масштаба
- Заполнение бетонных швов и выполнение напольных покрытий
- Распыление из небольших емкостей с использованием полиуретанов холодного распыления
- Промышленное обслуживание



Технические спецификации и информация для заказа: стр. 10

# Информация для заказа

Для заказа принадлежностей производства Graco обратитесь к ближайшему торговому представителю Graco или позвоните в компанию Graco по номеру +32 (89) 770 700

## Reactor E-10



### Технические характеристики

Максимальное рабочее давление	138 бар (13,8 МПа, 2000 psi)
Макс. длина шланга	33 м
Макс. подача	5,4 кг/мин (12 фунт/мин)
Мощность нагревателя	модели 120 В: 850 Вт каждый; 1700 Вт всего
	модели 230 В: 1000 Вт каждый; 2000 Вт всего
Объем бака	26,5 литра (7 галлонов) каждый (номинальное значение)
Масса	с нагревателем: 72 кг без нагревателя: 68 кг
Техническое руководство	311075
Расход воздуха	
Комплекты без нагрева для заполнения стыков	57 л/мин при 7,0 бар (0,7 МПа, 100 psi)
Комплекты холодного распыления без нагревателя	450 л/мин при 7,0 бар (0,7 МПа, 100 psi)
Комплекты с нагревателем и пистолетом-распылителем Fusion	70 л/мин при 7,0 бар (0,7 МПа, 100 psi)

### Reactor E-10. Информация для заказа

#### Системы E-10

249800	120В, с нагревателем, 2 шнура, пучок из 5 шлангов длиной 11 м, пистолет AP
249802	240 В, с нагревателем, 2 шнура, пучок из 5 шлангов длиной 11 м, пистолет AP
249804	230 В, с нагревателем, 1 шнур, пучок из 5 шлангов длиной 11 м, пистолет AP
249806	120 В, без нагревателя, пучок из 3 шлангов длиной 11 м, пистолет 2K Ultra-Lite®, полный комплект
249808	240 В, без нагревателя, пучок из 3 шлангов длиной 11 м, пистолет 2K Ultra-Lite, полный комплект

#### Дозаторы E-10 без принадлежностей

249570	120В с нагревателем, шнуры (2) 15А, 1700 Вт
249571	230 В с нагревателем, шнуры (2) 10А, 2000 Вт
249572	230 В с нагревателем, шнур (1) 20А, 2000 Вт
249576	120 В, без нагревателя, шнур (1) 15А
249577	230 В, без нагревателя, шнур (1) 10А

## Принадлежности Reactor



247827	Модуль управления нагревателем
247828	А, В, блок питания нагревателя шлангов
247838	Модуль управления нагревателем для электрических или гидравлических систем
255149	Клапан циркуляции – только ISO
255150	Клапан циркуляции – только для смолы
255148	Комплект клапана циркуляции, включая циркуляционные клапаны для ISO и смолы, консистентная смазка Fusion и шприц для смазки

### Нагреватели Reactor

246364	15300 Вт, 230 В, одна фаза
246365	6000 Вт, 230 В, одна фаза
246607	10200 Вт, 230 В, одна фаза
246760	6000 Вт, 230 В, три фазы
246761	6000 Вт, 400 В, три фазы с нейтральным проводом
246762	10200 Вт, 230 В, три фазы
246763	10200 Вт, 400 В, три фазы с нейтральным проводом
246764	15300 Вт, 230 В, три фазы
246765	15300 Вт, 400 В, три фазы с нейтральным проводом

### Руководства по эксплуатации

309572	Руководство по эксплуатации, шланги
309812	Руководство по эксплуатации, нагреватели системы Reactor
309813	Руководство по ремонту, нагреватели системы Reactor

## Нагреваемые шланги



### Шланги, 138 бар (2000 psi)

246045	6,3 мм x 15 м (1/4 дюйма x 50 футов)
246046	9,5 мм x 15 м (3/8 дюйма x 50 футов)
246047	12,7 мм x 15 м (1/2 дюйма x 50 футов)
246048	6,3 мм x 7,6 м (1/4 дюйма x 25 футов)
246049	9,5 мм x 7,6 м (3/8 дюйма x 25 футов)
246074	6,3 мм x 15 м (1/4 дюйма x 50 футов), без кабеля термопары
246075	9,5 мм x 15 м (3/8 дюйма x 50 футов), без кабеля термопары
246076	12,7 мм x 15 м (1/2 дюйма x 50 футов), без кабеля термопары
246678	9,5 мм x 15 м (3/8 дюйма x 50 футов), с оплеткой™
246050	6,3 мм x 3 м (1/4 дюйма x 10 футов)
246051	9,5 мм x 3 м (3/8 дюйма x 10 футов)

### Шланги, 240 бар (3500 psi)

246052	6,3 мм x 15 м (1/4 дюйма x 50 футов)
246053	9,5 мм x 15 м (3/8 дюйма x 50 футов)
246054	12,7 мм x 15 м (1/2 дюйма x 50 футов)
246679	9,5 мм x 15 м (3/8 дюйма x 50 футов), с оплеткой
246055	6,3 мм x 3 м (1/4 дюйма x 10 футов), с оплеткой
246056	9,5 мм x 3 м (3/8 дюйма x 10 футов), с оплеткой

Полный список совместимых пистолетов-распылителей компании Graco можно узнать, позвонив по телефону +32 (89) 770 700 или посетив веб-сайт [www.graco.be](http://www.graco.be), где можно заказать брошюру Fusion (номер 300615).

## Нагреваемые шланги

### Аксессуары для шлангов

246077	3 м (10 футов), оплетка из полиэфирной сетки
246078	15 м (50 футов), оплетка из полиэфирной сетки
246456	15 м (50 футов), полиэтиленовая оплетка
246805	7,6 м (25 футов), оплетка из полиэфирной сетки
248921	Контроллер нагревателя шланга, 2700 Вт, позволяет удлинить нагреваемые шланги Reactor до 91 м (300 футов) 200-230 В при 15 А.
15B296	16 м (50 футов), кабель датчика температуры жидкости (FTS)
261821	Переключатель подогреваемого шланга (необходима, если подогрев взвешивания не используется)
15C626	7,6 м (25 футов), кабель датчика температуры жидкости (FTS)
261669	Датчик температуры жидкости
15F028	Ленточный нагреватель, 1000 Вт для барабана емкостью 55 галл, 230 В
261821	Набор соединения шлангов Power-lock™
15M312	Набор соединения шлангов Power-lock™ (20-пк) (для 10 шлангов)

## Насосы подачи и мешалки

### Комплект систем с насосом подачи

Состав: воздушные и жидкостные фитинги, шланги для 2 насосов.

246655	Система насоса подачи TRITON® 308 (246677)
246369	Система насоса подачи Husky 515 (246481)
246375	Система насоса подачи Husky 716 (246482)
246376	Система насоса подачи Husky 1040 (246676)
246081	Система насоса подачи T2 (246898)

### Насосы подачи с вертикальной трубкой барабана

246654	Диафрагменный насос TRITON 308, алюминий, жидкостной разъем 3/8", макс. давление подачи воздуха 8 бар (115 psi), 7,6 л/мин (2,0 галл/мин) 60 цикл/мин
246366	Диафрагменный насос Husky™ 515, конструкция из ацетала на болтах макс. давление воздуха на входе 6,8 бар (100 psi), 28 л/мин (7,5 галл/мин) 60 цикл/мин
246367	Диафрагменный насос Husky 716, конструкция из алюминия на зажимах, макс. давление воздуха на входе 6,8 бар (100 psi), 28 л/мин (7,5 галл/мин) 60 цикл/мин
246368	Диафрагменный насос Husky для монтажа в прицепных вагонах, алюминий, на болтах, настенное исполнение, макс. давление воздуха на входе 8,2 бар (120 psi), 28 л/мин (7,5 галл/мин) 60 цикл/мин
295616	T2 Отношение поршневого насоса 2:1 для материалов с высокой вязкостью, макс. давление жидкости 28 бар (405 psi), 19 л (5.0 галл/мин) при 100 цикл/мин
248825	5:1 Роторный насос Monark для материалов с высокой вязкостью, макс. давление жидкости 62 бар (900 psi), длина шланга 3 м, 3/4 норм. трубная резьба (м), воздушный регулятор, руководство 310863

### Сдвоенные насосы подачи с водопроводной водой

246677	TRITON 308 (246654), шланг подачи 3 м x 19 мм (10 футов x 3/4 дюйма)
246481	Husky 515 (246366), шланг подачи 3 м x 19 мм (10 футов x 3/4 дюйма)
246482	Husky 716 (246367), шланг подачи 3 м x 19 мм (10 футов x 3/4 дюйма)
246676	Husky 1040 (246368), шланг подачи 3 м x 19 мм (10 футов x 3/4 дюйма), шланг всасывания 1,8 м x 19 мм (6 футов x 3/4 дюйма)
246898	T2 Поршневой насос с отношением 2:1 (295616), шланг подачи 3 м x 19 мм (10 футов x 3/4 дюйма)

### Принадлежности насоса подачи

246419	208 л (55 галл), труба насоса подачи с входным перепускным шаровым клапаном
246477	19 мм (3/4 дюйма), сливная трубка с пробкой и разъемом сушки воздуха
246483	Набор распределения воздуха, 8,4 бар (0,84 МПа, 120 psi) для двух насосов подачи и пистолета-распылителя Fusion
246640	Набор сушилки-влагопоглотителя
246978	Набор циркуляции коллектора Reactor со сливными трубками, линии возвратной жидкости и сиккативом
15C381	Замена влагопоглотителя

### Руководства по эксплуатации

309815	Насос подачи
309827	Комплект подачи воздуха
309852	Комплекты циркуляционных и обратных трубок

### Смеситель

224854	Twistork® CS, пневматическая, 1,5 л.с., длина 0,9 м
235534	Twistork SST, пневматическая, 1,5 л.с., длина 0,9 м
236629	Twistork SST, пневматическая, со встроенной возвратной трубкой, 0,75 л.с., длина 1,2 м
248824	Twistork CS, пневматическая (224854), 1,5 л.с., длина 0,9 м, с разъемом для подсоединения воздушного шланга



## СВЕДЕНИЯ О КОМПАНИИ GRACO

Компания Graco, основанная в 1926 г., является мировым лидером по производству 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 вложения Graco в управление и регулирование текучими средами будет продолжено для предоставления инновационных решений в различных областях мирового рынка.

## АДРЕСА GRACO

### КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

*ПОЧТОВЫЙ АДРЕС*  
P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Тел. 612 623-6000  
Факс 612 623-6777

### СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА

*МИННЕСОТА*  
Международный головной офис  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### ЕВРОПА

*БЕЛЬГИЯ*  
Европейский головной офис  
Graco N.V.  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgium  
Тел. 32 89 770 700  
Факс 32 89 770 777

### АЗИЯ, ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

*ЯПОНИЯ*  
Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japan 2240025  
Тел. 81 45 593 7300  
Факс 81 45 593 7301

### АЗИЯ, ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

*КИТАЙ*  
Graco Hong Kong Ltd.  
Representative Office  
Room 118 1st Floor  
No.2 Xin Yuan Building  
No.509 Cao Bao Road  
Shanghai, P.R. China 200233  
Тел. 86 21 649 50088  
Факс 86 21 649 50077

### АЗИЯ, ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

*КОРЕЯ*  
Graco Korea Inc.  
Choheung Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-Si, Gyunggi-Do,  
Korea 431-060  
Тел.: 82(Корея) 31 476 9400  
Факс: 82(Корея) 31 476 9801

Все сведения и иллюстрации, приведенные в настоящем документе, основываются на последней информации об изделиях, имеющейся на момент публикации. Graco сохраняет за собой право в любой момент вносить изменения без уведомления.

Graco имеет сертификацию в соответствии с требованиями ISO 9001.

Европа  
+32 89 770 700  
ФАКС: +32 89770777  
WWW.GRACO.BE