

# EcoQuip™ 2

Система гидроабразивной очистки™



ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО. ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

# EcoQuip<sup>2</sup>: Делает любую работу проще

## Сравните сами

### **EcoQuip 2 помогает Вам в развитии новых направлений Вашего бизнеса**

Установка EcoQuip 2 может быть использована для ремонта бетонных конструкций, удаления покрытий, подготовки металлических поверхностей, а также удаления граффити. Универсальность EcoQuip 2 является одним из основных преимуществ данной установки. Данное оборудование может быть с легкостью использовано для решения различных задач. EcoQuip 2 подходит для работы с различными материалами, плотность которых превышает плотность воды, при этом давление подачи материала может достигать 12 Бар.

### **Расширение Вашего бизнеса**

Благодаря установке EcoQuip 2, возможности подрядчиков не ограничиваются лишь одним или двумя типами работ. Вместо того, чтобы заниматься одной лишь подготовкой металлических поверхностей, тот же подрядчик теперь сможет заняться ремонтом бетонных конструкций, либо приступить к реставрационным работам и все это с помощью одной и той же установки.





*Удаление покрытий*



*Ремонт бетонных конструкций и выполнение реставрационных работ*



*Подготовка бетонных конструкций*



*Очистка бетонных поверхностей*



*Подготовка металлических поверхностей*

# EcoQuip<sup>2</sup>: Система гидроабразивной обработки

## Новейшая разработка в области абразивной очистки



### Высокая скорость работы

- Более быстрый запуск (на 50%)\*
- Более быстрая загрузка абразивного материала в пустую установку (на 50%)\*
- Более высокая производительность по сравнению с предыдущими моделями Graco, использование аналогичных технологий



### Простота эксплуатации

- Для подготовки EcoQuip 2 к работе понадобится **выполнить пять простых действий**
- Теперь Вам больше не понадобится регулировать давление в баке относительно давления воздушного потока
- С легкостью регулируйте давление воздушного потока и используйте специальный клапан для контроля подачи абразивного материала



### Надежность

- Перед отправкой каждая установка тщательно проверяется на современном испытательном стенде
- Уникальная программа поддержки клиентов, а также не имеющая аналогов техническая поддержка, позволяющая решать любые проблемы с оборудованием
- Все компоненты оборудования полностью соответствуют высочайшим стандартам компании Graco

\*По сравнению с предыдущими моделями оборудования EcoQuip

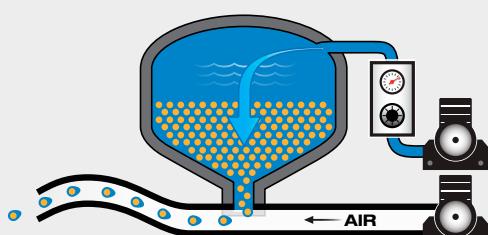
## Что такое гидроабразивная очистка

Гидроабразивная очистка является аналогом сухой абразивной очистки, различие заключается лишь в том, что перед нанесением на поверхность абразивный материал подвергается увлажнению, в результате чего удается добиться 92% уменьшения количества пыли.

### Уменьшение области распространения абразивных частиц и упрощение процедуры очистки за счет сокращения количества пыли

Результаты тестирования, проведенного сторонней организацией, показали, что по сравнению с сухой абразивной очисткой, применение гидроабразивной очистки позволило сократить количество взвешенной пыли на 92%.

Благодаря уменьшению количества пыли, теперь потребуется приложить меньше усилий для ее локализации, кроме того, удастся сократить время, затрачиваемое на очистку оборудования. В отличие от применения различных супензий и материалов на водной основе, использование установки EcoQuip 2 позволяет предотвратить образование луж воды и исключить вероятность распространения токсичных веществ. Использование установки EcoQuip 2 позволяет обеспечить чистоту и защиту от распространения пыли.



Гидроабразивная очистка позволяет обеспечить максимальный контроль давления воздуха и смеси вода/абразив, в результате чего становится возможной очистка различных поверхностей с использованием меньшего количества абразивного материала.



# EcoQuip<sup>®</sup>: Система гидроабразивной обработки

**Сконструировано, чтобы стать наилучшим оборудованием среди представленных на рынке аналогов**

## Входной воздушный фильтр/шаровой клапан

- Обеспечивает защиту струйного контура
- Удобная точка отключения

## Высоконадежный пластиковый бак, выполненный по технологии ротационного формования

- Разъем для подключения шланга для подачи воды
- Объем, достаточный для стандартного восьмичасового рабочего дня

## Бак, не имеющий отверстий

- Отсутствие пузырьков воздуха - формирование более равномерного факела
- 50% увеличение полезного объема по сравнению с предыдущими моделями EcoQuip
- Двухслойное А-покрытие/порошковое покрытие для максимальной защиты от коррозии
- Ожидается получение патента

## Кронштейн для шланга

- Удобное место для хранения

## Возможность использования гидравлической тележки и вилочного погрузчика

- Простота перемещения
- Доступность со всех сторон

## Полка для абразивного материала

- Позволяет упростить подачу абразивного материала, высыпаемого из мешка



**ECOQUIP 2 EQS ELITE**



#### **MediaTrak™**

- Простота отслеживания расхода абразивного материала

#### **Расходомер для абразивного материала**

- Регулировка давления подачи абразивного материала для обеспечения необходимой производительности

#### **Входной водоочистной фильтр**

- Прозрачная конструкция для простоты технического обслуживания



#### **Улучшенная конструкция горловины**

- 30% увеличение скорости заполнения абразивным материалом по сравнению с предыдущими моделями EcoQuip

#### **Специальный струйный контур**

- Равномерная скорость потока для минимальных перепадов давления
- Возможность использования в случае необходимости подачи материала под низким и высоким давлением, а также для подачи материала с высокой и низкой скоростью

#### **Ступенька Easy-step**

- Уменьшает утомляемость оператора
- Может быть сложена для удобства хранения

#### **Быстроразборный струйный контур**

- Простота технического обслуживания

#### **Запорный клапан усовершенствованной конструкции**

- Возможность использования крупнозернистого и мелкозернистого абразивного материала (12-150 грит)
- Съемный шланг, предназначенный для проведения технического обслуживания
- Разработан для продолжительной эксплуатации

#### **Двойной контроль подачи абразивного материала**

- Подходит для шлангов с пневматической или электрической регулировкой струйной очистки
- Запатентованная конструкция

#### **Регулятор давления подачи абразивного материала**

- Отрегулируйте расходомер для абразивного материала для обеспечения необходимой производительности

#### **Расходомер воды**

- Дополнительное пылеподавление



#### **Водяной насос Graco**

- Закрытая конструкция, фиксация уплотнения горловины с помощью пружины
- Простой в обслуживании воздушный клапан

#### **Заводские настройки уровня давления в баке**

- Не требуется настройка во время эксплуатации
- Равномерность подачи абразивного материала
- Ожидается получение патента

# EcoQuip<sup>®</sup>: Номинальное давление



# Найдите оптимальный баланс для абразивоструйной очистки

## Определите необходимый Вам уровень давления

Определение уровня давления, необходимого для выполнения определенной задачи, зависит от типа абразивного материала и размера сопла.

Довольно трудно определить какие-либо точные значения и они, зачастую, могут изменяться в зависимости от спецификации проекта. Однако, существуют основные рекомендации, которыми могут руководствоваться многие специалисты. На рисунке, расположенном ниже, отображены уровни давления, рекомендуемые для широко распространенных задач. Также всегда рекомендуется начинать работу при низком уровне давления, постепенно увеличивая его в процессе работы.

### 6,2 - 8,3 Бар

(91 - 120 ф/дюйм<sup>2</sup>)

Подготовка бетонных поверхностей,  
бетона с обнаженным заполнителем,  
металлических поверхностей,  
удаление окалины и покрытий

### 3,9 - 6,2 Бар

(56 - 90 ф/дюйм<sup>2</sup>)

Очистка бетонных конструкций, реставрация зданий,  
удаление линий дорожной разметки, поврежденной краски,  
ржавчины и рыхлой окалины

### 1,8 - 3,8 Бар

(25 - 55 ф/дюйм<sup>2</sup>)

Реставрация памятников,  
очистка мягкого камня, дерева,  
алюминия, реставрация  
и устранение повреждений,  
удаление солевых пятен и граффити,  
очистка деталей

### 8,3 - 12 Бар

(121 - 175 ф/дюйм<sup>2</sup>)

Абразивоструйная очистка до белого  
и почти белого металла,  
удаление твердой окалины,  
удаление многослойных покрытий  
и полимочевинных



Запомните....размер компрессора и объем материала на выходе (м<sup>3</sup>)  
сильно зависят от уровня давления и параметров выбранного сопла.  
Для получения более подробной информации см. руководство по  
эксплуатации №3АЗ489.

# Выбор абразивного материала

## Знание - Ваш самый ценный ресурс

### Выбор абразивного материала для Вашей задачи

Как правило, для выполнения требуемой подготовки поверхности рекомендуется использовать мелкозернистый абразивный материал. Мелкозернистый материал оказывает максимальное воздействие на единицу объема. Чем больше частиц содержится в струе, тем больший объем работы будет выполнен за тот же период времени. При абразивоструйной очистке более мягких поверхностей, например, бетона или древесины, следует использовать меньшее количество абразивного материала. К примеру: стеклянная дробь, стеклошарики, гранатовый песок, пищевая сода или скорлупа ореха.

#### Абразивные материалы\*



Гранат



Стеклянная дробь



Купер шлак

РАЗМЕР ЯЧЕЙКИ	30 - 120	30 - 400	12 - 80
Твердость по шкале Мооса	7 - 7,5	5,5 - 7	6 - 7,5
Относительная плотность (SG)	3,5 - 4,3 SG	2,5 SG	2,7 SG
ФОРМА	Без острых углов	Заостренная	Заостренная/Без острых углов
СТОИМОСТЬ	\$\$\$	\$	\$
ПРОФИЛЬ			
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ	Подготовка бетонных и стальных поверхностей, удаление ржавчины, расслоившихся покрытий и окалины	Подготовка бетонных поверхностей, ремонт и восстановление бетонных поверхностей, удаление краски со стекловолокна	Подготовка стальных поверхностей, удаление ржавчины, покрытий и окалины

\*Установка EcoQuip позволяет работать с любыми абразивными материалами тяжелее воды

При подготовке металлических и стальных поверхностей к последующему нанесению защитных покрытий необходимо принять во внимание дополнительные параметры. Покрытия плохо удерживаются на твердых и плоских поверхностях, по этой причине необходимо, чтобы на поверхности образовывались небольшие углубления, что улучшит сцепление покрытия с поверхностью (так называемая, схема сцепления последующих слоев покрытия). Ниже вы сможете ознакомиться с примерами наиболее часто используемых абразивных материалов.

			
Стеклошарики	Пластик	Скорлупа орехов	Пищевая сода
30 - 325	12 - 80	6 - 100	40 - 325
5,5 - 6	3 - 4	3 - 4	2 - 2,5
2,5 SG	1,5 SG	1,2 - 1,35 SG	2,2 SG
Округлая	Заостренная	Без острых углов	Без острых углов
\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$
			
Очистка деревянных, алюминиевых и прочих мягких поверхностей, удаление солевых пятен	Очистка мягких, деликатных поверхностей, очистка деталей самолетов, автомобилей и лодок	Очистка деревянных, алюминиевых и других деликатных поверхностей, удаление краски, грязи и консистентной смазки	Удаление граффити, очистка кирпича и песчаника, реставрация кузова и деталей автомобиля

# EcoQuip<sup>®</sup>: Оборудование для абразивоструйной обработки



МОДЕЛЬ >	МОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА	
	EcoQuip 2 EQm	EcoQuip 2 EQs
ПОКРЫТИЕ БАКА	A-покрытие/Порошковое покрытие	A-покрытие/Порошковое покрытие
ЕМКОСТЬ БАКА (ФУНТ)	100 л (3,5 фут <sup>3</sup> )	185 л (6,5 фут <sup>3</sup> )
БАК ДЛЯ ВОДЫ	Полиэтилен (аксессуар)	Полиэтилен
КОЖУХ	Окрашенный	Окрашенный
СТРУЙНЫЙ КОНТУР	25,4 мм	38,1 мм
РАМА	-	Окрашенный
МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПОДАЧИ СЖАТОГО ВОЗДУХА	14 м <sup>3</sup> /мин	25 м <sup>3</sup> /мин
МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ПОДАЧИ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА	12,1 Бар	12,1 Бар
КЛАПАН ДОЗИРОВАННОЙ ПОДАЧИ ВОДЫ	Не входит в комплект	-
РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ШЛАНГА ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ	Да	-
СОПЛО	№7	№8
КРОНШТЕЙН ДЛЯ ШЛАНГА	-	-
СТУПЕНЬКА	-	-
СЕТЧАТЫЙ ФИЛЬТР ДЛЯ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА	-	-
ПОЛКА ДЛЯ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА	-	-
АБРАЗИВОСТРУЙНЫЙ ШЛАНГ GRACO	Да	Да
ФИЛЬТР ДЛЯ ВОДЯНОГО БАКА (НЕ ТРЕБУЕТСЯ ИНГИБИТОР КОРРОЗИИ)	-	Да
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ДАВЛЕНИЯ В СОПЛЕ	Да	Да
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	ЗА3489	ЗА3489



### УСТАНОВКИ НА ПОДСТАВКЕ

#### EcoQuip 2 EQs elite

А-покрытие/Порошковое покрытие

185 л (6,5 фут<sup>3</sup>)

Полиэтилен

Нержавеющая сталь

38,1 мм

Нержавеющая сталь

25 м<sup>3</sup>/мин

12,1 Бар

Да

Да

№8 Высокопроизводительное

Да

Да

Да

Да

Да

Да

Да

ЗА3489

#### EcoQuip 2 EQs2 elite

А-покрытие/Порошковое покрытие

(2x) 185 л (6,5 фут<sup>3</sup>)

-

Нержавеющая сталь

38,1 мм

Нержавеющая сталь

25 м<sup>3</sup>/мин

12,1 Бар

Да

Да

(2x) №8 Высокопроизводительное

Да

Да (2)

Да (2)

Да (2)

Да

-

Да

ЗА3489

# EcoQuip<sup>®</sup>: Передовые технологии



## Система пароструйной абразивной обработки, предназначенная для удаления покрытий и подготовки поверхностей

### Точность и контроль

Мониторинг и контроль процесса абразивной очистки - уникальная функциональная возможность, предоставляемая компанией Graco. Установка EcoQuip 2 комплектуется модулем MediaTrak и расходомером для абразивного материала, что позволяет регулировать и контролировать расход абразива. Простой и удобный пользовательский интерфейс позволяет с легкостью регулировать подачу абразивного материала, обеспечивая высокую эффективность очистки обрабатываемой поверхности. Оператор может получать информацию о продолжительности цикла и суммарном времени работы насоса, необходимую для своевременного технического обслуживания оборудования согласно заранее составленному графику, что позволяет обеспечить максимальную производительность системы EcoQuip.

### EcoQuip 2 EQm

#### Компактная портативная установка начального уровня

Наличие встроенной ручной тележки с большими колесами позволяет с легкостью перемещать установку EQm по рабочей площадке. Не обращайте внимания на размер: эта компактная абразивоструйная установка может справиться с любым проектом, начиная от очистки и заканчивая подготовкой поверхности.

- Легко размещается в кузове большинства моделей небольших грузовых автомобилей
- Допустимый уровень давления от 1,7 до 12,1 Бар
- Большие колеса для простоты перемещения
- Бак объемом 100 литров - вмещает, приблизительно, восемь 25 килограммовых мешков абразивного материала



КОНТРОЛЬ ПОДАЧИ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА					
Модель	Каталожный номер	Пневматический*	Электрический*	06ATEX1124	Описание
EQm	262950				Мобильные установки имеют окрашенный кожух и регулятор канала подачи воды, предназначенный для подключения шланга.
EQm	262952*	X			
EQm	262953*		X		
EQm	262954*	X		X	

\*Установки оснащены 15 м абразивоструйным шлангом с электрическим или пневматическим управлением (к установке можно подключить оба типа шлангов), соплом №7 и набором инструментов.

## EcoQuip 2 EQs

### Высокопроизводительная установка начального уровня на подставке

Пароабразивная установка Graco EcoQuip 2 EQs подходит для выполнения большинства проектов по очистке поверхностей.

Установка EQs сконструирована в соответствии со строжайшими стандартами, что позволяет безопасно размещать ее на платформе или палубе корабля.

- Установка начального уровня на подставке, обладающая той же производительностью, что и высокопроизводительные установки
- Легко размещается 1,8 м кузове автомобиля для транспортировки
- Окрашенная рама и кожух
- Бак объемом 185 литров - вмещает, приблизительно, восемь 25 килограммовых мешков абразивного материала



#### КОНТРОЛЬ ПОДАЧИ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА

Модель	Каталожный номер	Пневматический*	Электрический*	06ATEX1124	Описание
EQs	262960				Стандартные модели имеют окрашенную раму и кожух.
EQs	262962*	X			
EQs	262963*		X		
EQs	262964*	X		X	

\*установки оснащены 15 м абразивоструйным шлангом с электрическим или пневматическим управлением (установке можно подключить оба типа шлангов), соплом №8 и набором инструментов.

# EcoQuip<sup>®</sup>: Передовые технологии

## EcoQuip 2 EQs elite

### Высокая производительность, полная комплектация

Установка EcoQuip 2 EQs elite специально создана для специалистов, которым необходимо только лучшее. Оснащенная кожухом и рамой, выполненной из нержавеющей стали, кронштейном для шланга, ступенькой, сетчатым фильтром для абразивного материала и клапаном для дозированной подачи воды, данная система проста в настройке и может быть сразу использована для получения прибыли.

- Легко размещается 1,8 м кузове автомобиля для транспортировки
- Специально разработана для работы в тяжелейших условиях эксплуатации
- Рама рассчитана на пятикратное превышение номинальной подъемной нагрузки
- Бак объемом 185 литров - вмещает, приблизительно, восемь 25 килограммовых мешков абразивного материала



#### КОНТРОЛЬ ПОДАЧИ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА

Модель	Каталожный номер	Пневматический*	Электрический*	06ATEX1124	Описание
EQs elite	262970				Модели серии Elite оснащены кожухом и рамой, выполненными из нержавеющей стали, клапаном для дозированной подачи воды, элементами, упрощающими загрузку абразивного материала из мешка (ступенька и полка), кронштейном для шланга, входным фильтром воздушного канала/шаровым клапаном и сетчатым фильтром для абразивного материала.
EQs elite	262972*	X			
EQs elite	262973*		X		
EQs elite	262974*	X		X	

\*установки оснащены 15 м абразивоструйным шлангом с электрическим или пневматическим управлением (установке можно подключить оба типа шлангов), соплом №8 HP и набором инструментов.

## EcoQuip 2 EQs2 elite

### Двухкратное увеличение производительности

В работе EcoQuip EQs2 используется один компрессор и два сопла, что позволяет в два раза повысить производительность, увеличивая экономическую эффективность рабочего процесса. Теперь для выполнения работы Вам не понадобится использовать две отдельные установки.

- Два 185 л бака для абразивного материала, два 15 м абразивоструйных шланга Graco, два сопла №8 HP, два модуля электрического или пневматического управления
- Клапан для дозированной подачи воды, ступенька, полка для абразивного материала, кронштейн для шланга, входной фильтр воздушного канала/шаровой клапан и сетчатый фильтр для абразивного материала
- Рама и кожух из нержавеющей стали



#### КОНТРОЛЬ ПОДАЧИ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА

Модель	Каталожный номер	Пневматический*	Электрический*	06ATEX1124	Описание
EQs2 elite	262980				Модели серии Elite оснащены кожухом и рамой, выполненными из нержавеющей стали, клапаном для дозированной подачи воды, элементами, упрощающими загрузку абразивного материала из мешка (ступенька и полка), кронштейном для шланга, входным фильтром воздушного канала/шаровым клапаном и сетчатым фильтром для абразивного материала.
EQs2 elite	262982*	X			
EQs2 elite	262983*		X		
EQs2 elite	262984*	X		X	

\*Установки оснащены 15 м абразивоструйным шлангом с электрическим или пневматическим управлением (установке можно подключить оба типа шлангов), соплом №8 HP и набором инструментов.

# EcoQuip<sup>®</sup>: Абразивоструйный шланг и аксессуары

## Непрерывная работа над улучшением качества нашей продукции

### Абразивоструйный шланг Graco

Обладая гибкостью и эргономичной конструкцией, абразивоструйный шланг Graco позволяет уменьшить утомляемость оператора и повысить эффективность рабочего процесса, при этом он с легкостью выдерживает тяжелые условия эксплуатации. Торговая марка Graco, номинальное давление 12 Бар, диаметр 1,25" – заказчику не потребуется задумываться о том, какой шланг необходимо использовать для работы установки пароабразивной очистки EcoQuip 2. Латунные фитинги гораздо надежнее пластиковых и используются в моделях standard и elite. Новые шланги Graco также заземляются, что позволяет использовать их для установок, соответствующих требованиям ATEX.



### Сопла Graco

Компания Graco теперь предлагает 8 типов сопел, использование которых позволяет выполнять широкий спектр задач, как в коммерческом, так и в промышленном секторе. С внешней стороны сопел имеется удобное рифление, а также карбидокремниевая вставка, увеличивающая срок эксплуатации. Сопло окрашено в синий цвет, что является отличительной чертой продукции Graco. Сопло характеризуется повышенной износостойкостью и производительностью, на которую можно полностью рассчитывать.

На выбор предлагаются стандартные и высокопроизводительные сопла:

7, 8, 10, 12, 6 HP, 7 HP, 8 HP, 10 HP



### Рукоятки и удлинительные насадки для сопла Graco

Абразивоструйная обработка горизонтальных и больших вертикальных поверхностей является непростой задачей. Используйте удлинительные насадки для сопла компании Graco, а также квадратные или боковые рукоятки для уменьшения утомляемости оператора во время выполнения наиболее сложных задач. Удлинительная насадка устанавливается между шлангом и соплом Graco. Комплект состоит из обеих рукояток, что повышает удобство работы.



### Набор инструментов Graco

Каждая модель EcoQuip 2 комплектуется набором инструментов Graco. В комплект инструментов входит: запасной обратный клапан, гаечный ключ для струйного контура, сопло и эксцентриковые уплотнители, запасные предохранители, жидкость TSL, страховочные тросики для абразивоструйных шлангов, 12 В соединительный клапан для электрических абразивоструйных шлангов, а также инструмент для верификации давления. Модели Elite также укомплектованы сетчатым фильтром для бака с абразивным материалом.



# EcoQuip<sup>®</sup>: Информация для оформления заказа

## Шланги

- 26A074 ..... Абразивоструйный шланг, запасной, 15 м, электрическое управление, внутренний диаметр 1"  
26A075 ..... Абразивоструйный шланг, запасной, 15 м, пневматическое управление, внутренний диаметр 1"  
26A076 ..... Абразивоструйный шланг, удлинитель, 15 м, электрическое управление, внутренний диаметр 1"  
26A077 ..... Абразивоструйный шланг, удлинитель, 15 м, пневматическое управление, внутренний диаметр 1"  
26A024 ..... Абразивоструйный шланг, запасной, 15 м, электрическое управление, внутренний диаметр 1,25"  
26A025 ..... Абразивоструйный шланг, запасной, 15 м, пневматическое управление, внутренний диаметр 1,25"  
26A026 ..... Абразивоструйный шланг, удлинитель, 15 м, электрическое управление, внутренний диаметр 1,25"  
26A027 ..... Абразивоструйный шланг, удлинитель, 15 м, пневматическое управление, внутренний диаметр 1,25"  
25A253 ..... Bull-шланг, 7,6 м  
25A254 ..... Bull-шланг, 7,6 м  
17D788 ..... Контрольный переключатель, пневматический  
17L331 ..... Контрольный переключатель, электрический  
17D786 ..... Ограничитель шланга/страховочный тросик  
17D787 ..... Сцепляющий стержень для абразивоструйного шланга (упаковка из 6 штук)  
17C124 ..... Уплотнитель, соединитель для шлангов. Подходит для шлангов с внутренним диаметром 1" или 1,25"  
17K376 ..... Кабель, переходник, регулятор подачи абразивного материала, для подключения абразивоструйного шланга EQ2 к системе EQ1  
17L273 ..... Муфта, внутренний диаметр шланга 1,25", латунь  
17L309 ..... Эксцентриковый уплотнитель для абразивоструйного шланга (упаковка из 10 штук)

## Сопла

- 17J859 ..... Сопло, №7, стандартное  
17J860 ..... Сопло, №8, стандартное  
17J861 ..... Сопло, №10, стандартное  
17J862 ..... Сопло, №12, стандартное  
17K898 ..... Сопло, №6, высокопроизводительное  
17J855 ..... Сопло, №7, высокопроизводительное  
17J856 ..... Сопло, №8, высокопроизводительное  
17J858 ..... Сопло, №10, высокопроизводительное  
26A029 ..... Комплект, удлинительная насадка для сопла, 0,6 м с рукоятками  
17J958 ..... Комплект для проверки давления в сопле  
17L119 ..... Комплект, уплотнитель, абразивоструйное сопло (упаковка из 5 штук)  
17L274 ..... Держатель для сопла, шланг (внутренний диаметр 1,25"), латунь  
17L276 ..... Держатель для сопла, шланг (внутренний диаметр 1,0"), латунь

## Аксессуары

- 17G833 ..... Комплект, кронштейн для шланга, нержавеющая сталь, установки на подставке серии elite  
17K025 ..... Комплект, сетчатый фильтр для бака  
17K026 ..... Комплект, полка для мешка с абразивным материалом, нержавеющая сталь, установки на подставке серии elite  
17K045 ..... Комплект, входной канал водяного бака с поплавковым клапаном  
17L332 ..... Комплект, фильтр входного канала насоса  
26A007 ..... Комплект, ступенька, установка на подставке  
26A022 ..... Комплект, демонстрационный бак для воды, 95 л, EQm  
26A093 ..... Комплект, фильтр для водяного бака с переходником (упаковка из 5 штук)  
287643 ..... Переходник шланга для подачи воды, европейский стандарт  
17K058 ..... Комплект, модификация регулятора подачи воды  
206994 ..... Комплект, жидкость для смачивания уплотнения горловины  
17B186 ..... Комплект, ремкомплект насоса, жидкостная секция  
17C129 ..... Комплект, ремкомплект основного регулятора подачи воздуха, мобильная установка  
17C131 ..... Комплект, ремкомплект основного регулятора подачи воздуха, установки на подставке или установки, размещаемые в кузове автомобиля  
17K051 ..... Комплект, запасной пережимной шланг  
24Z005 ..... Комплект, входной шаровой клапан/сетчатый фильтр, установки EQ2  
17D790 ..... Комплект, уплотнитель



## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ GRACO

Основанная в 1926 году, компания Graco является мировым лидером в производстве оборудования для работы с широким спектром материалов. Продукция компании Graco применяется для транспортировки, измерения, контроля и распыления широкого диапазона жидкостей и вязких материалов, используемых в разных областях промышленности и на транспорте.

Успешная работа компании основана на постоянном стремлении к техническому совершенствованию, высоком качестве производства и безупречной работе службы поддержки клиентов. Тесно сотрудничая с высококвалифицированными дистрибуторами, компания Graco предлагает системы, продукты и технологии, устанавливающие стандарты в различных областях применения. Компания Graco предлагает оборудование для окраски, нанесения защитных покрытий, смазки, рециркуляции краски, нанесения высоковязких мастик и герметиков, а также для электростатического нанесения. Постоянные инвестиции в развитие продукции позволяют Graco предлагать все новые и новые инновационные решения для любых рынков.

## АДРЕСА КОМПАНИИ GRACO

### ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

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

### АМЕРИКА

**МИННЕСОТА**  
Штаб-квартира  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### ЕВРОПА

**БЕЛЬГИЯ**  
Штаб-квартира, Европа  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Бельгия  
Тел.: 32 89 770 700  
Факс: 32 89 770 777

### АЗИАТСКО- ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

**АВСТРАЛИЯ**  
Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive Bundoora,  
Victoria 3083  
Австралия  
Тел.: 61 3 9468 8500  
Факс: 61 3 9468 8599

**КИТАЙ**  
Graco Hong Kong Ltd.  
Shanghai Representative Office  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South Huangpu  
District  
Shanghai 200011  
КНР  
Тел.: 86 21 649 50088  
Факс: 86 21 649 50077

### ИНДИЯ

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
India 122001  
Тел.: 91 124 435 4208  
Факс: 91 124 435 4001

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

**КОРЕЯ**  
Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Korea 431-060  
Тел.: 82 31 476 9400  
Факс: 82 31 476 9801

Вся предоставленная в данном документе информация основана на последних сведениях о продукте, доступных на момент публикации.  
Компания Graco оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

Система менеджмента качества компании Graco сертифицирована в соответствии с ISO 9001.

**Европа**  
+32 89 770 700  
ФАКС +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM

©2016 Graco BVBA 349632RU Ред. С 05/18 Только электронная версия.  
Все прочие указанные торговые марки использованы с целью идентификации и являются собственностью их владельцев.