



# Gusmer®

Распылитель для ППУ и полимочевины



ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО. ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

# Простота технического обслуживания

Расположение шкафа электроуправления сверху установки Gusmer обеспечивает удобный доступ к нему для выполнения всех операций технического обслуживания.

Благодаря применению стандартного готового оборудования распылитель прост в эксплуатации и техническом обслуживании.



**Идеальное решение для нанесения ППУ и полимочевины:**



ВОЗВЕДЕНИЕ СТЕН ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ



НАНЕСЕНИЕ КУЗОВНЫХ ПОКРЫТИЙ



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

# Надежное качество Graco

Компания Graco гордится тем, что выпускает лучшую в своем классе продукцию. Компания реализует технологические решения на собственных предприятиях с соблюдением высочайших промышленных стандартов.



## Расширенная гарантия сроком на 10 лет

**Десятилетняя гарантия на оборудование для контроля уровня давления.**

Контроль выполняемых работ для гарантии распыления в соответствии с техническими характеристиками.

## Выгодная цена

Доступное решение для эффективной работы.



ЗАПОЛНЕНИЕ СТЫКОВ И ПУСТОТ



ТЕРМОИЗОЛЯЦИЯ КРЫШ

# Простые и удобные элементы управления

## Контроллеры температуры

- Ручная регулировка температуры в зонах нагрева химических компонентов и шлангов

## Выключатель электропитания

- Отключение системы от электросети для безопасной работы с оборудованием

## Главный индикатор электропитания

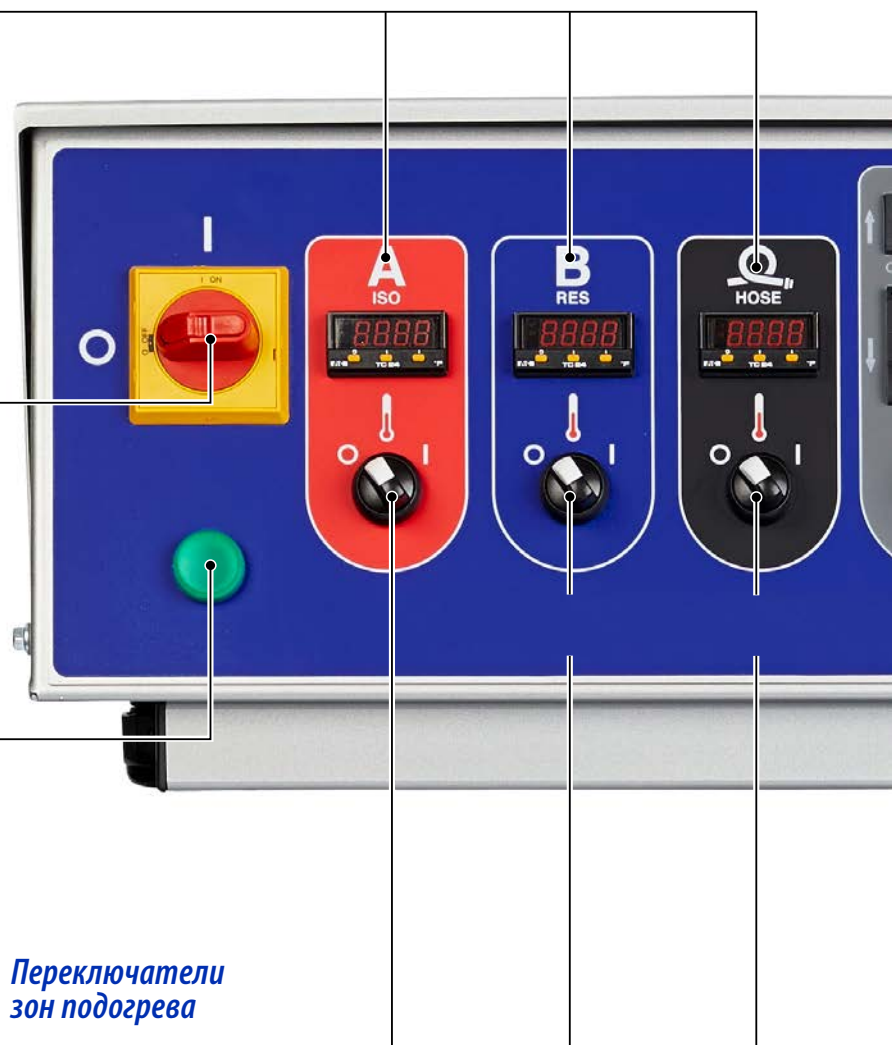
- Зеленый цвет указывает на наличие питания в системе

## Переключатели зон подогрева

- Включение/выключение зон подогрева

## Счетчик циклов

- Сбрасываемый счетчик циклов для контроля расхода материала



## Обратный счетчик

- Пользовательская настройка обратного отсчета циклов для отключения насоса, прежде чем закончится реагент

### *Контрольный переключатель насоса*

- Переключение между режимами «парк» и «насос»

### *Переключатель питания двигателя*

- Включение/выключение двигателя

### *Переключатель управляющего напряжения*

- Включение/выключение управляющего напряжения

### *Контроль уровня давления*

- Установка вручную необходимого значения давления для отключения дифференциального насоса

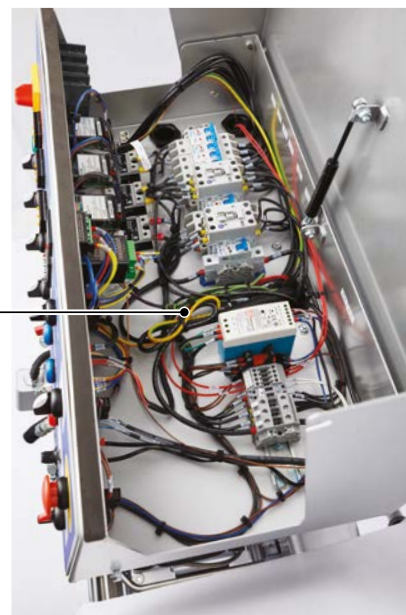
### *Индикатор направления работы насоса*

- Визуальная индикация направления движения насоса



## *Меньшее число точек подключения – более чем на 35 % по сравнению с сопоставимыми системами других производителей*

- Последовательный монтаж
- Легкость устранения неисправностей



## *Клапаны циркуляции*

- Надежная конструкция
- Простота регулировки давления
- Настройка удобной рециркуляции

## *Простота поиска и устранения неисправностей*

- Y-образные фильтры для подключения аналогового термометра и манометра, устанавливаемых на входе



## *Горизонтальная напорная линия Graco*

- Высокая надежность
- Меньшее количество циклов
- Увеличение срока службы насосов
- Простое техническое обслуживание

## *Прозрачный кожух*

- Для удобства определения направления движения насосной линии



### **Шкаф электроуправления**

- Простота доступа
- Простые элементы управления

### **Реверсивный датчик**

- Бесконтактный, что способствует увеличению срока службы

### **Гибридные нагреватели**

- Надежная конструкция
- Быстрый и равномерный нагрев

### **Нижние части насоса**

- Простота технического обслуживания
- Модели разных размеров для широкого спектра применения

### **Гидравлическая система**

- Система с принудительным охлаждением гидравлических жидкостей
- Резервуар для гидравлических жидкостей, 13,5 л

### **Комплект колес для основания**

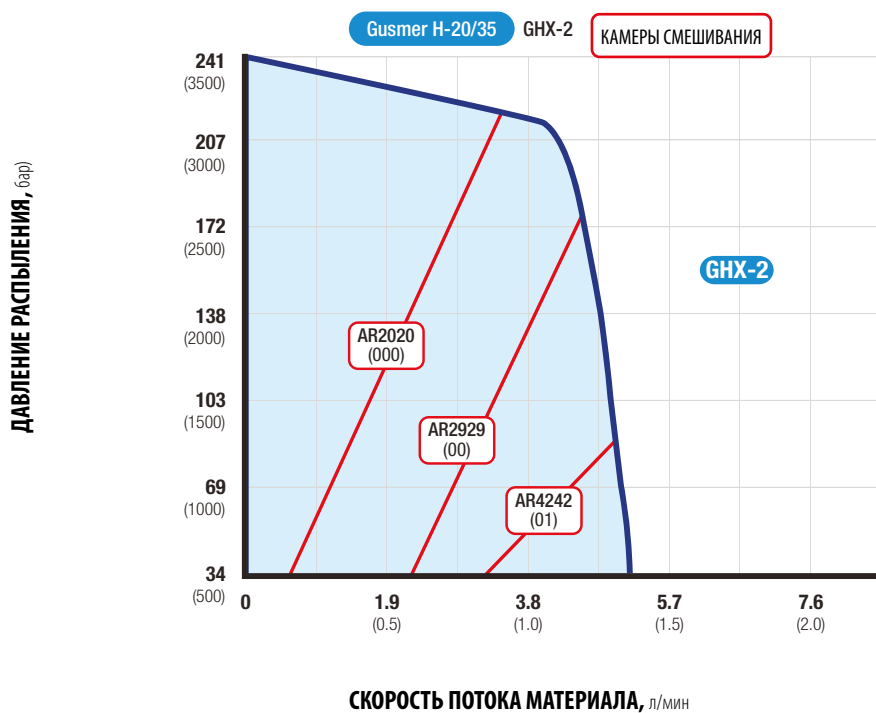
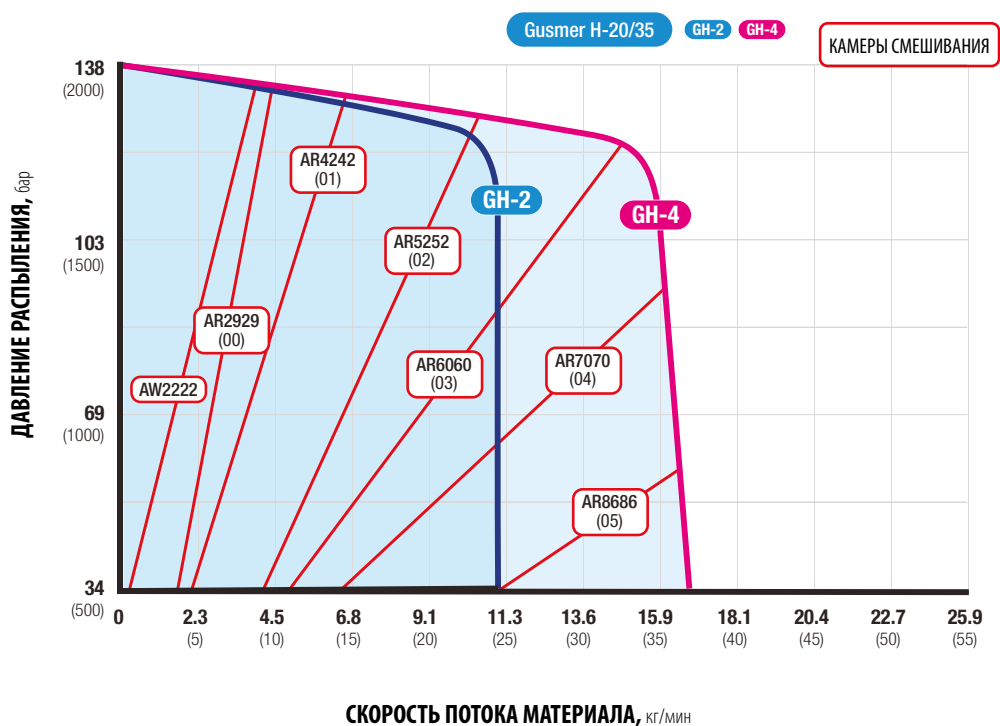
- Каталожный номер комплекта для передвижения установки – 17G340

# Оценка производительности

Используйте данный график для оценки производительности выбранной системы, применяемой совместно с различными типами камер смешивания. Скорость потока указана для материалов вязкостью 60 сП. См. пример ниже.

## Как использовать представленный график

- Определите давление распыления
- Выберите тип камеры смешивания и скорость потока материала





# Технические характеристики и дополнительная информация



МОДЕЛЬ GUSMER	GH-2	GH-4	GHX-2
	<i>Распыление ППУ</i>	<i>Распыление ППУ</i>	<i>Нанесение покрытий</i>
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
<b>Максимальное рабочее давление</b>	138 бар (13,8 МПа)	138 бар (13,8 МПа)	241 Bar (3.500 PSI, 24.1 Мпа)
<b>Максимальная длина шланга</b>	94,5 м (310 ft) максимальная длина нагреваемого шланга, включая окончный поводок.	125,00 м (410 ft) максимальная длина нагреваемого шланга, включая окончный поводок.	94,5 м (310 ft) максимальная длина нагреваемого шланга, включая окончный поводок.
<b>Максимальная температура материала</b>	88°C (190°F)		
<b>Производительность</b>	10,5 кг/мин	17 л/мин	4,8 л/мин
<b>Вес</b>	247 кг	283 кг	272 кг
<b>Габаритные размеры</b>	81 x 53 x 137 см		
<b>Руководство по эксплуатации и ремонту</b>	3A5376	3A5376	3A5587
<b>МИНИМАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ</b>			
	<b>26C202:</b> GH-2, Bare, 10 KW, 400 Volt, 3 phase +N	<b>26C700:</b> GH-4, Bare, 15 KW, 400 Volt, 3 phase +N	<b>26C205:</b> GH-2, Bare, 15 KW, 400 Volt, 3 phase +N
<b>КОМПЛЕКТЫ</b>			
В комплекте: • система; • нагреваемый шланг, 15 м; • шланг-поводок, 3 м.	<b>APC202:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом Fusion AP; 400 В, 3 фазы и нейтраль	<b>APC700:</b> Комплект распылителя GH-4 с пистолетом Fusion AP; 400 В, 3 фазы и нейтраль	<b>APC205:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом Fusion AP; 400 В, 3 фазы и нейтраль
	<b>CSC202:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом Fusion CS; 400 В, 3 фазы и нейтраль		
	<b>P2C202:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом P2; 400 В, 3 фазы и нейтраль	<b>P2C700:</b> Комплект распылителя GH-4 с пистолетом P2; 400 В, 3 фазы и нейтраль	<b>P2C205:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом P2; 400 В, 3 фазы и нейтраль
	<b>FPC202:</b> Комплект распылителя GH-2 с пистолетом PC; 400 В, 3 фазы и нейтраль	<b>FPC700:</b> Комплект распылителя GH-4 с пистолетом PC; 400 В, 3 фазы и нейтраль	



## 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, высокому качеству производства и безупречной работе службы поддержки клиентов. Тесно сотрудничая с высококвалифицированными дистрибьюторами, 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

Европейский распределительный центр  
Graco Distribution BV  
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 Fluid Equipment (Shanghai)  
Co.,Ltd  
Building 7, No. 1-2, Wenshui Road 299  
Jing'an District  
Shanghai 200436  
P.R. China  
Тел: 86 512 6260 5711  
Факс: 86 21 6495 0077

#### 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.  
38, Samsung 1-ro 1-gil  
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449  
Республика Корея  
Тел: 82 31 8015 0961  
Факс: 82 31 613 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

©2018 Graco Distribution BV 349982RU Ред. D 01/21 Только электронная версия.  
Все прочие указанные торговые марки использованы с целью идентификации и являются собственностью их владельцев.  
Подробную информацию об интеллектуальной собственности Graco см. на [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) или [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).