

# Электрические мешалки

Усовершенствованная система управления и сокращение энергопотребления



## Зачем переходить на новое оборудование?

- *Снижение энергопотребления:*  
Электрические мешалки в 5 раз эффективнее пневматических
- *Универсальность:*  
Существующие пневматические мешалки Graco легко модернизировать с помощью адаптеров
- *Стабильность:*  
Скорость вращения электрической мешалки остается постоянной независимо от уровня материала в баке
- *Повышение качества:*  
Перемешивание при минимально-контролируемой скорости вращения лопастей обеспечивает равномерное распределение частиц без деградации материала
- *Улучшение рабочих условий:*  
Тихий электропривод

## Модельный ряд

- Мешалка для бочки с понижающим редуктором
- Прямой привод:
  - Фланцевое соединение
  - Быстроразъемное соединение
- Нагнетательный бак (19, 38 и 57 литров)
- Предлагаемые электроприводы внесены в списки UL и ATEX

## Информация для заказа

Чтобы узнать полную информацию для заказа, обратитесь к следующим инструкциям Graco:

- Электрические мешалки для бочек с понижающим редуктором: 3A4548
- Электрические мешалки с прямым приводом: 3A4553
- Системы управления для частотного преобразователя: 3A4793



Фланцевое соединение  
Электрический мотор

Быстроразъемное соединение  
Электрический мотор

Нагнетательный бак  
Электрическая мешалка

Электрический  
понижающий редуктор  
Мешалка для бочки

## Технические данные

### Электрические мешалки для бочек с понижающим редуктором

Мощность электропривода	ATEX: 0,37 кВт
Электропитание для привода	ATEX: 230/400 В перем. тока, 50 Гц, 3 фазы
Максимальная скорость вращения вала мешалки	50 об/мин
Минимальная рекомендуемая скорость вращения мотора	5 Гц (ATEX)
Передаточное число редуктора	24:1
Смазываемые части	Нержавеющая сталь 304, 304/304L, ацеталь, А/Ф, полиамид, PTFE
Максимальная рекомендуемая вязкость	3000 сП
Данные по шуму (уровень звукового давления)	Менее 75 дБА
Диапазон окружающей и рабочей температуры (ограничивается электроприводом)	0°C до 40°C

### Электрические мешалки для бочек с прямым приводом

Мощность электропривода	ATEX: 0,37 кВт
Электропитание для привода	ATEX: 230/400 В перем. тока, 50 Гц, 3 фазы
Максимальная скорость вращения вала мешалки	500 об/мин
Минимальная рекомендуемая скорость вращения мотора	5 Гц (ATEX)
Вес (электродвигатель, корпус подшипника, вал, лопасть)	25–30 кг
Смазываемые части	Нержавеющая сталь серии 300
Максимальная рекомендуемая вязкость	300 сП
Данные по шуму (уровень звукового давления)	Менее 75 дБА
Диапазон окружающей и рабочей температуры (ограничивается электроприводом)	0°C до 40°C

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.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Тел.: +32 (89) 770 700 • Факс: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>

©2016 Graco BVBA 345103RU Ред. А 03/17 Только электронная версия.  
Все прочие указанные торговые марки использованы с целью идентификации и являются собственностью их владельцев.

