

SmartWare™

Комплект для дозации



Превратите ваш насос в систему дозации

- В состав комплекта входит все необходимое для переоборудования насоса Graco® в систему дозации
- Возможность дозации однокомпонентных материалов с помощью насоса Graco
- Является превосходной альтернативой ручным методам дозации (с использованием весов, механических счетчиков и т.д.)
- Экономичная альтернатива полностью автоматизированным системам



Использование SmartWare™ позволяет сократить материальные и трудовые затраты

Совместимость:

- Насосы DuraFlo™ или Check-Mate™ с технологией NXT™ (установка на стену или стенд)
- Системы подачи Graco (S20, S20c, D60, D200 и D200s)

Области применения

- Заправка картриджей
- Герметизация
- Инкапсуляция
- Изготовление отливок
- Дозирование

Материалы

- Возможно использование широкого диапазона материалов, обладающих разной степенью вязкости

Состав комплекта:

- Модуль управления, датчики, кабели и крепежное оборудование

Информация для заказа

Комплект для дозации SmartWare

- 262370 для D200 и D60 с большим пневмомотором NXT
- 262371 для D200 с малым пневмомотором NXT
- 262372 для D200S с большим пневмомотором NXT
- 262373 для S20 с большим пневмомотором NXT
- 262374 для S20 с малым пневмомотором NXT
- 262375 для насосов с большим пневмомотором NXT

Комплект переоборудования

- 262453 большой пневмомотор NXT *-используется для большей точности*
- 262464 малый пневмомотор NXT
- 262530 Ножной переключатель в комплекте

Принцип работы

Использование комплекта для дозации SmartWare™ в насосной системе Graco позволяет получить дозирующую систему, применение которой сокращает производственные и материальные затраты. Данная система способна осуществлять точную дозацию материала, не требуя использования расходомера. При помощи датчика отслеживается ход поршня насоса, что позволяет использовать насос в качестве расходомера. Количество поданного материала зависит от объема насоса.

Технические характеристики

Величина дозы	6 см ³ на 3,785 л
Точность	Варьируется от 0,25 до 4 % в зависимости от материала и размера дозы
Требования к электропитанию	110 или 220 В АС
Руководство по эксплуатации	3A0294



Линейный датчик

- Позволяет отслеживать положение насоса.

Модуль управления

- Последовательный режим работы позволяет производить дозированную подачу материала. При этом размеры доз могут быть разными (до 14 различных значений).
- Оператор имеет возможность получить информацию о величине дозы и объеме поданного материала.

Датчик давления

- Позволяет обеспечить точность дозации.