

ITW Gema



С уникальным механизмом перемешивания стабильная работа даже с самыми сложными порошками

Дисплей с 3 заданными режимами окраски

20 программируемых режимов окраски и программная память

Программа продувки

DVC
Запатентованная система DVC - Цифровое управление клапанами шаговых моторов для точного и повторяемого расхода порошка

Безупречная работа с любыми типами порошков

Дистанционное управление на пистолете Для выбора программ и регулирования расхода порошка

Токопроводное быстроразъемное соединение шланга порошка

OptiFlex S



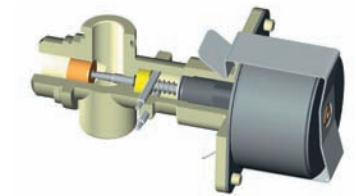
OptiSelect

Для удобства в обращении ручной пистолет должен быть идеально сбалансированным, легким и эргономичным. При разработке серии **OptiSelect** особое внимание уделялось этим важным критериям. Быстросъемное соединение токопроводящего порошкового шланга и дистанционное управление на пистолете также обеспечивают удобное и быстрое окрашивание.

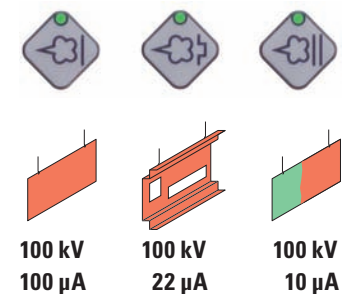


OptiStar

Запатентованная система DVC - Цифровое управление клапанами шаговых моторов гарантирует точный расход порошка и повторяемые результаты окрашивания.



Высокое напряжение, ток, расход порошка и объем воздуха легко и точно контролируются сенсорной клавиатурой. До 20 программ окрашивания могут быть сохранены в блоке управления **OptiStar**, включающем также 3 заданные стандартные программы. Они идеально подобраны для окрашивания плоских изделий, сложных изделий, перекраса и легко переключаются на дисплее. Программа продувки обеспечивает очистку шланга порошка.



OptiFlow

Самыми замечательными характеристиками этого инжектора являются равномерный транспорт порошка и внутренний дизайн, обеспечивающий легкую очистку.

OptiFlex S

Стабильная работа даже с самыми сложными порошками благодаря механизму перемешивания

OptiFlex S идеально подходит для сложных порошков или климатически неудовлетворительных окружающих условий. Уникальный механизм перемешивания полностью обрабатывает порошок в количестве от 0.5 до 9 кг.

Надежная и очень эргономичная установка обеспечивает бесперебойную работу со всеми типами порошков, включая металлизированные!

OptiFlex S обеспечивает быструю и легкую смену цвета. Прочистка осуществляется через откидную крышку, расположенную снизу резервуара с механизмом перемешивания. Оставшийся порошок высыпается прямо в оригинальную тару производителя порошка.

Система поставляется готовой к работе и может быть запущена в эксплуатацию после непродолжительного времени сборки.

OptiFlex S доступна в двухпостовой версии, позволяющей двустороннее окрашивание в проходной двухпостовой кабине.



- 1 **Блок управления OptiStar**
- 2 **Ручной пистолет OptiSelect**
- 3 **Инжектор OptiFlow**
- 4 **Транспортная тележка**
- 5 **Резервуар порошка**
- 6 **Встроенный механизм перемешивания**
- 7 **Откидная крышка**
- 8 **Фильтр**
- 9 **Токопроводный шланг порошка**
- 10 **Отсек для хранения инструментов и место для второго блока управления**



Технические данные OptiFlex S

Электрические параметры

Входное напряжение/Мощность	100 – 260 В/150 Вт
Частота	50 – 60 кГц
Тип защиты	IP 54
Диапазон рабочих температур	0 °C до +40 °C +32 °F до +104 °F

Пневматические параметры

Вход сжатого воздуха (в фильтр)	G 1/4" внутренняя резьба
Макс. входное давление	10 Бар
Мин. входное давление	6 Бар
Макс. содержание паров влаги в сжатом воздухе	1,3 г/Нм ³
Макс. содержание паров масла в сжатом воздухе	0,1 мг/Нм ³
Макс. потребление сжатого воздуха	7 Нм ³ /ч

Измерения

Ширина	690 мм
Глубина	764 мм
Высота	1135 мм
Вес	61 кг

Сертификаты

PTB
ATEX
FM

ITW Gema

ITW Gema AG
Mövenstrasse 17
CH-9015 St.Gallen
Switzerland

Tel. (+41) 71-313 83 00
Fax (+41) 71-313 83 83
info@itwgema.ch
www.itwgema.ch



ITW Gema AG оставляет за собой право вносить технические изменения без предварительного оповещения
OptiFlex, OptiSelect, OptiStar и OptiFlow зарегистрированные товарные знаки ITW Gema

OptiFlex

Надёжность и свобода
порошковой окраски 21 века