

Установка нанесения порошковой краски GEMA OptiFlex2 S



Оптимальный выбор для серийного производства

Экономичная и самая высокопроизводительная установка для непрерывной эксплуатации с возможностью интеграции в рекуперационную систему. Легко очищаемый резервуар емкостью 18 л позволяет перерабатывать металлизированные, структурированные и другие достаточно сложные порошковые материалы. Данный вид установок идеально подходит для быстрой смены цвета.

Усовершенствованная система подачи порошка, контролируемая электроникой, обеспечивает постоянное соотношение порошка с воздухом, что позволяет получать безупречное качество покрытий с первой минуты эксплуатации.

- Бак конической формы на 18л с механической системой перемешивания краски
- Инжектор с системой продувки шланга.
- Набор кабелей и шлангов
- Тележка для установки с большими колесами повышают устойчивость и делают ее маневренной.
- Микрофильтр и манометр от 0 до 10 бар
- Шланг высокого давления 2,5 метра с клапаном очистки

Оборудование и материалы порошковой окраски
Официальное представительство Gema Switzerland GmbH в России и странах СНГ

Двойная установка **OptiFlex 2 S Dual Gun Kit** - идеальное решение для комплектации двух постовых окрасочных кабин. Позволяют скомпоновать два рабочих поста на одной установке, при этом оба оператора работают абсолютно независимо друг от друга.

Установки поставляются в собранном виде, как и другие установки этой серии, с одним или двумя автономными пистолетами, что позволяет существенно снизить расходы на два одинарных поста окраски

OptiFlex 2

Новый микропроцессорный блок управления **OptiFlex 2** позволяет работать как в полностью автоматическом режиме, с использованием трех предустановленных программ окрашивания: "плоские детали", "сложные детали", "перекрас", так и в программируемом режиме рассчитанном на 20 индивидуально подобранных программ окрашивания.

Расход краски устанавливается независимо от общего объема сжатого воздуха. Распределение воздуха транспортировки порошка, а также вспомогательного воздуха происходит автоматически. При выборе одной из автопрограмм напыления: "плоские изделия", "профилированные изделия" или "перекрашивание" автоматически устанавливаются в оптимальном режиме показатели высокого напряжения и потока порошка. Программа напыления "плоские детали" предлагает высокое качество покрытия с высокой производительностью. Программа напыления "профилированные изделия" предлагает оптимальный режим для нанесения покрытий на профилированные изделия с пазами и труднодоступными местами. Нанесение покрытий на предварительно окрашенные изделия, а также на все изделия с поверхностью, склонной к образованию "апельсиновой корки" производится с помощью программы "перекрашивание". В этой программе уже заложена функция **SuperCorona**.

Функция **PCC Mode** позволяет наносить покрытия на детали как с комплексной, так и простой для окраски геометрией. Ток напыления можно выбрать ниже 10 μA для исключения нежелательной перекраски в простых местах. Это особо рекомендуется в комбинации с порошками, обладающими высокой способностью к зарядке (как например: типа "металлик"). Система управления автоматически переключается в специальный режим (**PCC Mode**). Благодаря этому достигается очень быстрая и тем самым очень точная регулировка.

Мониторинг быстроизнашивающихся деталей. У быстроизнашивающихся деталей ограниченный срок службы. Система управления пистолетами OptiFlex 2 CG09 имеет возможность отслеживать сроки службы до 4 быстроизнашивающихся деталей посредством реверсивного счётчика.

Использование дисплея с тремя уровнями программирования, позволяет компактно и наглядно изменять параметры работы и настроек систем. Автоматическая диагностика ошибок поможет Вам разобраться с вопросами оборудования. При выключении оборудования все режимы автоматически запоминаются, и таким образом могут быть воспроизведены в любое время.



OptiFlex 2 GM-03

Новый пистолет **OptiFlex 2 GM-03** разрабатывался как оптимально сбалансированный, легкий и эргономичный. Пистолет имеет встроенный каскад, дистанционное управление, быстроразъемное соединение шланга с заземлением. Обновлённые форсунки с круглыми и плоскими насадками, а также инжектор нового поколения **OptiFlow IG-06**. В стандартном исполнении пистолет позволяет работать с металликами. Вес всего **520** гр.

Состоит из:

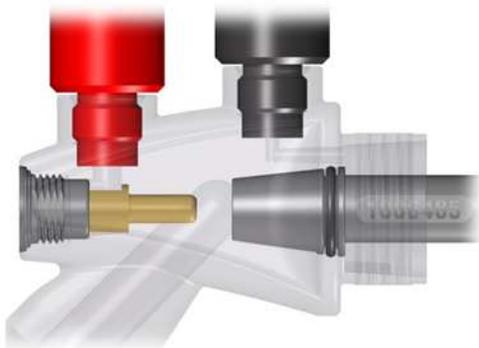
- корпуса пистолета
- насадки с плоской струей с центральным самоочищающимся и продуваемым электродом
- Дополнительное сопло для сложных профилей и углублений
- шланг для порошка \varnothing 10 мм
- длина шлангов и кабелей 6 или 12 м
- дистанционное управление для контроля расхода порошка и программой окраски.



Дистанционное управление пистолетом.

С помощью кнопок на тыльной стороне пистолета (тип пистолета OptiFlex 2 GM03) можно дистанционно управлять различными функциями (изменение выхода порошка, смена программы, Активация/Остановка процесса продувки).

OptiFlow IG-06



Отличительными характеристиками нового инжектора являются равномерная подача порошка и внутренняя конструкция, позволяющая легко чистить инжектор. Идеальная внутренняя конструкция инжектора с встроенной вставкой, позволяет очищать инжектор с помощью сжатого воздуха. Что позволяет переходить с цвета на цвет в автоматическом режиме, при помощи программы автоочистки.

Состоит из:

- корпус инжектора
- соединение шланга
- быстроразъемные пневматические шланговые соединения

Технические характеристики установки:

Характеристика	Установка OptiFlex 2 S
Ширина	460 мм
Глубина	734 мм
Высота	1190 мм
Потребляемая мощность	150 Вт
Номинальное выходное напряжение к пистолету	Эфф.10 В
Максимальное входное давление воздуха	10 бар (9,8 атм)
Минимальное входное давление воздуха	6 бар (5,9 атм)
Максимальный расход сжатого воздуха	11 м ³
Вес	46 кг
Стоимость Установка OptiFlex 2 S (с одним блоком и окрасочным пистолетом)	5 200 Евро
Стоимость Установка OptiFlex 2 S + Dual Gun Kit (с двумя блоками и окрасочными пистолетами)	8 200 Евро

Стоимость указана на условиях поставки со склада г. Москва, включая НДС 18%.

Условия оплаты:

Оплата в рублях по курсу ЦБ РФ

Условия оплаты достигаются по договоренности между Поставщиками и Покупателем.
Стандартные условия: 100% предоплата.

Срок поставки: в наличии на складе.

Гарантии

Гарантийный срок работы оборудования 24 месяца, за исключением быстроизнашиваемых запасных частей.
В течение этого периода Поставщик обязуется обеспечивать замену дефектных или плохо функционирующих частей.

Gema Switzerland GmbH