

Ручные порошковые установки Prima

Prima Airfluid

для быстрой смены цвета



Характеристики PRIMA Airfluid

Забор порошковой краски происходит непосредственно из упаковки.

- пульт управления EPG 2008
- система подачи порошка PRIMA
- устойчивая приборная тележка с пневматическим вибростолом
- ручной электростатический пистолет PEM-C3 или трибостатический пистолет PEM T3

Характеристики PRIMA 60 L

Оптимальная флюидизация порошка в контейнере 60 л из нержавеющей стали

- пульт управления EPG 2008
- порошковый бак 60 л с инжектором PI-P1
- устойчивая приборная тележка
- ручной распылительный пистолет PEM-C3 или PEM-T3

Prima 60 L

для крупных и средних серий



Пульт управления EPG 2008



Электростатическое нанесение или трибостатика – неважно!

Все электрические и пневматические функции управляются пультом EPG 2008.

Отличительные характеристики

- большая ручная поворотная кнопка для регулирования порошкового облака
- поворотная кнопка для регулирования всего воздуха
- поворотная кнопка для регулирования распыляющего воздуха в соответствии с типом форсунки, соотв., для регулирования трибостатического воздуха
- 4 программы для плоских и сложных деталей
- встроенный модуль высокого напряжения для индикации триботока
- Автоматическое распознавание пистолетов (трибо/электростатика)

Инжектор PI-P1

Применяется в ручных установках PRIMA 60L и PRIMA Airfluid.

Обеспечивает непрерывную подачу порошка на пистолет и характеризуется низким потреблением воздуха.



Щуп флюидизации PRIMA

В ручной установке Prima Airfluid забор порошка происходит непосредственно из оригинальной тары. Щуп флюидизации опускается глубоко в порошок, разрыхляет его и флюидизирует для оптимальной подачи.

Порошковый инжектор PI-P1 равномерно засасывает порошок и транспортирует к распылительному пистолету.



Ручные распылительные пистолеты – Электростатика и трибостатика



Ручной трибостатический пистолет PEM-T3: для окраски деталей со сложной геометрией

- трибостатический воздух для повышения интенсивности зарядки трением
- проникновение порошка в углы, кромки и труднодоступные места
- легкий вес: всего 590 г!
- оптимальный срок службы запасных частей

Ручной электростатический пистолет PEM-C3

- прекрасный заряд порошка
- очень высокий коэффициент нанесения порошка
- подходит для металликов
- равномерная толщина покрытия благодаря новому поколению форсунок
- каскад высокого напряжения 100 кВ
- чрезвычайно легкий: вес – только 498 г!
- мультифункциональная система форсунок, простая переналадка с круглой на плоскую струю
- вентиляция отражательного конуса
- основная комплектация с отражательным конусом и форсункой с плоской струей

Предлагаемая оснастка оптимально подходит к системам напыления

- переналадка без инструмента
- отражательный конус для всех стандартных применений
- форсунки с плоской струей для окраски деталей с углами и кромками
- удлинители форсунок для деталей с углублениями



Форсунки для PEM-C3

- отражательный конус
- форсунка с плоской струей



Форсунки для PEM-T3

- отражательный конус
- форсунка с плоской струей
- форсунка с широкой струей

Технические характеристики

Ручные порошковые пистолеты	PEM-T3	PEM-C3
Вес	590 г	498 г
Длина	500 мм	355 мм
Давление воздуха на входе	Макс. 6 бар	Макс. 3 бар
Выходное напряжение	-	Макс. 100 кВ
Полярность	Положительная	Отрицательная
Класс защиты	IP 54	IP 54

Ручные установки	Prima Airfluid	Prima 60 L
Вес	Около 39 кг	Около 39 кг
Габариты Ш x В x Гл.	466 x 1182 x 770 мм	466 x 1182 x 770 мм
Питание	85-250 В/47-440 Гц	85-250 В/47-440 Гц
Давление воздуха на входе	6-8 бар	6-8 бар
Давление воздуха на выходе	0-6 бар	0-6 бар

Пульт управления	EPG 2008
Вес	6,4 кг
Габариты Ш x В x Гл.	270 x 136 x 370 мм
Питание	85-250 В/47-440 Гц
Давление воздуха на входе	6-8 бар
Давление воздуха на выходе	0-6 бар
Класс защиты	IP 54

J.Wagner GmbH, Германия

www.wagner-systems.com

В России: тел./факс (495) 450-73-22

e-mail: omt@mail.ru