

Трибостатический напылитель НМ4

Предназначен для условий работы, требующих быстрой смены цвета краски, для окрашивания сложных крупногабаритных изделий, для подкрашивания.

Напылитель комплектуется редуктором- регулятором давления с фильтром.

Напылитель предназначен для нанесения порошковых полимерных материалов на металлические поверхности, используя метод трибостатической зарядки частиц порошка.

Напылитель имеет собственный микробункер, установленный непосредственно на распылитель. Емкость микробункера – 0,5 литра.



Технические характеристики:

Максимальный расход порошковой краски – 6 кг/час.

Коэффициент осаждения порошковой краски на поверхность окрашиваемого изделия от 50 до 98 % в зависимости от формы изделий и типа краски.

Время нанесения порошка на 1 м² поверхности для получения покрытия в 70 мкм – от 1 до 2 мин.

Давление воздуха, подаваемого в напылитель - 0,12 - 0,25 МПа.

Давление сетевого воздуха - 0,25 - 0,6 МПа.

Емкость микробункера 0,5 литра

Масса разовой загрузки порошка в питатель –до 400 грамм.

Подача сжатого воздуха в напылитель производится от редуктора с фильтром по гибкому спиральному шлангу.

Габариты напылителя: высота - 150 мм; ширина -130 мм; длина - 450 мм.

Габариты редуктора с фильтром: высота - 200 мм; ширина - 100 мм; глубина - 70 мм.

Длина шланга между напылителем и редуктором:5 – 15 м.