

NANOGUN Airspray Ручной электростатический пистолет- распылитель низкого давления



Электростатическая окраска / Ручные
распылители

Рынки



EARTHMOVING



AUTOMOTIVE



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ТРАНСПОРТНЫЕ
СРЕДСТВА



МЕБЕЛЬ





NANOGUN Airspray

Ручной электростатический пистолет-распылитель низкого давления

Ручной электростатический пистолет-распылитель низкого давления для нанесения органоразбавляемых материалов .

Ручной электростатический пистолет-распылитель низкого давления NANOGUN Airspray специально разработан для распыления жидких красок под низким давлением во многих отраслях, таких как, аэрокосмическая отрасль, сельское хозяйство и производство металлической и деревянной мебели, в автомобильной промышленности. NANOGUN Airspray отличается малым весом и улучшенной эргономикой, что обеспечивает исключительное удобство работы оператора.

Подача материала осуществляется при помощи насоса, из нагнетательного бака или из системы подачи краски с циркуляцией. При распылении заряженные капли краски следуют по линиям электрического поля к окрашиваемой детали. Дополнительное использование сжатого воздуха в процессе распыления позволяет улучшить проникновение краски в труднодоступные полости.



Таблица технических данных

| Обозначение | Величина | Ед. изм. |
|---|-----------------------------|-----------------|
| Максимальное давление жидкости | 7 (101) | bar (psi) |
| Максимальный расход материала | 750 (25) | cc/min (oz/min) |
| Минимальный расход материала | 100 (3.38) | cc/min (oz/min) |
| Максимальное давление воздуха | 7 (101) | bar (psi) |
| Максимальная температура материала | 45 (113) | °C (°F) |
| Предохранитель курка | ♦ | |
| Рекомендуемый диапазон вязкости материала | 14 - 50 | s CA4 |
| Высокое напряжение (максимальное) | 60 | kV |
| Сила Тока | 80 | µA |
| Вес | 488 (17) | g (oz) |
| ATEX | II 2 G 0.24 mJ | |
| Модуль управления высоким напряжением | GNM6080: II (2) G [0.24 mJ] | |



Технологии



Директива ATEX



Технология электростатического распыления



Технология распыления HPA™ Airspray



Технология HVLP Airspray для пневматического распыления



Технология VORTEX Airspray



Описание

Технические характеристики

Улучшенные технические характеристики для высококачественного производства

Используемая технология Super Vortex обеспечивает более мелкий распыл и непревзойденное качество финишного покрытия
Высокая производительность при нанесении

Производительность

Улучшенная эргономика для удобства работы оператора.

Использование очень удобного в работе модуля GNM 6080, и очень простое техобслуживание

Более практичен с точки зрения текущего техобслуживания и проведения ремонтных работ

Значительная экономия краски и воздуха

Отлично адаптирован как для высокого, так и для низкого расходов краски

Срок службы

Высокое качество выбранных составляющих элементов для обеспечения большей надежности

► Техническая инструкция

