

AERO

Краскораспылитель

Инструкция по эксплуатации

1. Правила безопасности

- Распыляемые материалы являются легковоспламенямыми во время распыления. Всегда обращайтесь к инструкции изготовителя перед использованием.
- Данное оборудование не пригодно к использованию с галогенизированными углеводородами.
- В процессе распыления определенные материалы могут быть ядовитыми, токсичными, вызывать раздражения или причинять другой вред здоровью.
- Рекомендуется использование средств индивидуальной защиты органов дыхания. Тип средств должен быть совместим с распыляемым материалом.
- Всегда надевайте защитные очки во время распыления или очистки краскораспылителя.
- Во время распыления или чистки оборудования необходимо надевать защитные перчатки.
- В зависимости от используемой настройки уровень шума краскораспылителя может превышать 85 Дб. Рекомендуется надевать наушники во время работы.

Запрещается:

- Направлять пневмоинструмент или струю сжатого воздуха на людей , животных или на собственное тело. Чтобы со струей сжатого воздуха в глаза не попали мелкие частицы пыли, надевайте защитные очки.
- Направлять струю сжатого воздуха в сторону компрессора.
- Работать без защитной обуви, касаться работающего компрессора мокрыми руками или ногами.
- Превышать рекомендованное рабочее давление инструмента.
- Устанавливать не оригинальные запасные части и сменные сопла.

Важно:

- Подсоединяя к шлангу компрессора пневмоинструмент, не забывайте перекрывать воздушный кран.
- При использовании сжатого воздуха соблюдайте все правила техники безопасности.

2. Описание

Данный краскораспылитель относится к ручному пневмоинструменту и предназначен для нанесения красок в процессах, требующих хорошего качества окрашивания в автомобильной, деревообрабатывающей, строительной и мебельной промышленности, а также для работ дома.

Краскораспылитель имеет емкость для краски, регулятор количества краски (1), регулятор воздушного потока (2) и регулятор формы распыления (3).



3. Подключение и работа

- Данное оборудование содержит защитное покрытие. Перед использованием промойте оборудование подходящим раствором.
- Краскораспылитель предназначен для работы с сухим и чистым воздухом. Поскольку сжатый воздух может содержать влагу и посторонние примеси, приводящими к коррозии и преждевременному износу пневмоинструмента, рекомендуется использовать в воздушной линии фильтр, который необходимо устанавливать как можно ближе к краскораспылителю.
- Давление в воздухопроводе должно поддерживаться 3-4,5 бар. Слишком низкое или высокое могут повредить краскораспылитель и ухудшить результат покраски.
- При необходимости проверьте или замените поврежденные и изношенные части инструмента.
- Убедитесь что курок и сопло в исправности.
- Прикрепите воздушный шланг к воздухоприемнику. Рекомендованный размер шланга - 8 мм.
- Убедитесь что соединение с воздухопроводом, бачок и крышка надежно затянуты. Утечки краски и сжатого воздуха не допускается.
- Смешайте материал для распыления согласно инструкции изготовителя.

4. Техническое обслуживание

- Отсоедините краскораспылитель от сети сжатого воздуха.
- Слейте неиспользованный материал для распыления в подходящий контейнер и прочистите краскораспылитель и бачок. Для очистки распылителя рекомендуется распылить небольшое количество растворителя.

Важно: запрещается протирать бачок сухой тканью или бумагой. Трение может вызывать статический заряд который может вызвать искру и воспламенить пары растворителя. Используйте только влажную

ткань или антистатические средства, если необходима дополнительная очистка.

Снимите крышку сопла и прочистите его. Если в отверстии сопла находится распыляемые материалы, прочистите его с помощью зубочистки.

Важно: запрещается использовать металлическую проволоку которая может повредить сопло и привести к искаженной форме напыления.

- Убедитесь, что сопло чистое и не повреждено. накопления сухой краски могут исказить форму напыления.
- Шпильку, иглу и воздушный клапан необходимо смазывать перед каждым использованием.

Технические характеристики	Краскораспылитель с нижним бачком	Краскораспылитель с верхним бачком
Диаметр стандартного сопла, мм	1,5	1,5
Диаметр смененных сопел, мм	1,5-2,0	1,5-2,0
Диаметр впускного отверстия, дюйм	Быстроъемное	Быстроъемное
Расход воздуха при рабочем давлении, л/мин	200	200
Емкость бачка, мл	700	500