



INTERTOOL

инструмент в каждый дом

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пистолет пескоструйный пневматический с металлическим бачком PT-0707



Пожалуйста, прочитайте и ознакомьтесь с пособием по эксплуатации перед использованием и следуйте всем его правилам безопасности и инструкциям по применению.
Несоблюдение инструкции может привести к травмам или поломке инструмента.

Спасибо за то, что выбрали продукт торговой марки INTERTOOL.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ВНЕШНИЙ ВИД

Пистолет пескоструйный TM INTERTOOL PT-0707 используется для различных работ по очистке стальных, алюминиевых, пластиковых и других поверхностей от грязи, ржавчины, краски, лакировочных покрытий и прочих загрязнений, а так же для формирования поверхностей. Для работы применяются промытый кварцевый песок или специальная абразивная смесь и сжатый воздух.

Конструкция:

1. Выходное сопло
2. Гайка крепления сопла
3. Воздушный присоединитель
4. Спускной курок
5. Бак.



2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Во время работы пистолетом не направляйте его на людей или животных - высокая опасность нанести телесные повреждения.
2. Запрещается пользоваться любыми другими газами, кроме сжатого воздуха. Применение других газов может стать причиной телесных повреждений, взрыва или пожара.
3. Во время подключения устройства к установке сжатого воздуха необходимо учитывать пространство, нужное для проведения шланга или соединителей.
4. Необходимо обеспечить надежную вентиляцию на рабочем месте. Отсутствие надежной вентиляции может вызвать угрозу для здоровья, стать причиной пожара или взрыва.
5. Необходимо пользоваться устройством вдали от источников теплоты и огня, поскольку это может вызвать повреждение или ухудшение работы устройства.
6. Необходимо соблюдать общие правила безопасности во время работы с лакировочными материалами и пользоваться соответствующими средствами личной безопасности, такими, как защитные маски, перчатки и очки.
7. Ни в коем случае не оставлять собранную пневматическую систему без надзора квалифицированного персонала. Не допускать присутствия

детей вблизи собранной пневматической системы.

8. Питание сжатым воздухом под высоким давлением может вызвать обратную отдачу устройства в направлении, противоположном направлению нанесения лакировочного материала. Необходимо соблюдать особую осторожность, поскольку сила обратной отдачи в определенных условиях может стать причиной многочисленных ранений.
9. Перед началом эксплуатации рекомендуется провести пробный пуск устройства. Рекомендуется также провести обучение обслуживающего персонала. Это обеспечивает повышение уровня трудовой безопасности.
10. Необходимо соблюдать указания производителя лакировочных материалов и пользоваться ними согласно действующим положениям по противопожарной, личной безопасности и охраны окружающей среды. Несоблюдение указаний производителя лакировочных материалов может стать причиной серьезных телесных повреждений.
11. Во время работы с сжатым воздухом в системе накапливается энергия. Во время работы, а также перерывов в работе, следует соблюдать осторожность, чтобы избежать возможной опасности, вызванной накопленной энергией сжатого воздуха.
12. Ни в коем случае не наводить струю распыляемого материала на источники теплоты или огня, поскольку это может стать причиной пожара.

3. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Начало работы:

- Необходимо убедиться в том, что гайка крепления выходного сопла пистолета зафиксирована надежно.
- В случае пистолета, оснащенного баком для абразивного материала, бак следует наполнить абразивным материалом.
- Затем закрыть крышку бака и присоединить бак к пистолету. С помощью ключа зафиксировать гайку крепления бака.
- В случае пистолета, оснащенного шлангом с всасывающим соплом, один конец шланга следует присоединить к пистолету, а другой к всасывающему соплу. С целью обеспечения надежности соединений шланга с пистолетом и соплом рекомендуется воспользоваться зажимными кольцами.
- Установить всасывающее сопло в бак с абразивным материалом, таким образом, чтобы конец воздухоотводной трубки оказался над поверхностью абразивного материала.
- Проверить плотность и надежность соединений системы питания сжатым воздухом.
- Перед подключением к установке продуть шланг подачи воздухом.

- Перед началом работы убедиться в том, что очистка и консервация пистолета была проведена надлежащим образом.

3.2 Замена выходного сопла:

- Отключить пистолет от источника питания сжатым воздухом.
- Отсоединить бак или шланг от пистолета.
- Открутить гайку крепления выходного сопла.
- Очистить резьбу пистолета и гайки крепления.
- Установить новое сопло, надежно зафиксировать гайку крепления.

3.3 Пользование пистолетом:

- Отрегулировать давление в пневматической системе таким образом, чтобы не превысить максимальное рабочее давление пистолета и не повредить обрабатываемую поверхность.
- Навести сопло на обрабатываемую поверхность и нажать на спусковой крючок.
- Во время пользования пистолетом может образоваться значительное количество пыли, в связи с чем обязательно пользоваться такими средствами личной безопасности, как защитные каски с подачей воздуха, средства защиты слуха и соответствующая защитная одежда.

3.4 Очистка и консервация:

- После завершения работы отключить пистолет от системы питания сжатым воздухом и удалить из бака остатки абразивного материала.
- Очистить корпус пистолета тряпочкой из мягкого материала.
- Сопло пистолета продуть (несколько секунд) чистым воздухом, направив его в безопасное место.
- Старательно очистить весь путь подачи абразивного материала.
- Неаккуратная очистка может стать причиной ухудшения параметров струи абразивного материала.
- После очистки пистолета смазать подвижные элементы небольшим количеством смазочного средства.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	РТ-0707
Рабочее давление, атм	4-8
Диаметр форсунки, мм	6
Объем бачка, мл	1000
Потребление воздуха, л/мин	320-400
Вес, кг	0,73

