



КАЛИБР

www.kalibrcompany.ru



Пневматический пистолет универсальный

ППУ - 8,0/1,0

Руководство по эксплуатации

Уважаемый покупатель!

При покупке пневматического пистолета универсального

Калибр ППУ-8,0/1,0 убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт проставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указаны модель и заводской номер пневматического пистолета.

Перед использованием внимательно изучите настоящее руководство. Выполнение требований и рекомендаций руководства по эксплуатации предотвратит возможные ошибочные действия при работе с инструментом, и обеспечит оптимальное функционирование пневматического пистолета и продление срока его службы.



Внимание! Сжатый воздух является источником потенциальной опасности! Виды опасных воздействий на оператора во время работы: повышенный уровень шума и повышенная концентрация воздушно-капельного потока.

Поэтому неукоснительно соблюдайте, содержащиеся в руководстве правила техники безопасности при работе. Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы инструмента.

Приобретённый Вами пневматический пистолет может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, не влияющие на условия его эксплуатации.

1. Описание и работа

1.1 Пневматический пистолет универсальный (далее по тексту – пистолет) предназначен для подачи воздуха под давлением, смешанного с жидкостью. Применяется для опрыскивания цветов и растений при использовании химикатов, для очистки двигателей и механизмов растворителями, для распыления продуктов защиты, в том числе антикоррозионного покрытия автомобилей. Длинное, узкое сопло распылителя позволяет работать в труднодоступных местах. Металлический корпус хорошо защищает от механических повреждений. За счёт вместительного бака для жидкости, инструмент обладает значительным рабочим ресурсом.

1.2 Вид климатического исполнения данной модели УХЛ4.2

по ГОСТ 15150-69 (П 3.2), то есть предназначена для работы в условиях умеренного климата с диапазоном рабочих температур от +5 до +35 °С и относительной влажности не более 80%. Работает от компрессора с максимальным давлением воздуха – 8 бар.

1.3 Габаритные размеры и вес представлены в таблице:

Габаритные размеры в упаковке, мм	
- длина	420
- ширина	115
- высота	218
Вес (брутто/нетто), кг	0,95/0,75

1.4 Основные технические характеристики представлены в таблице:

Расход сжатого воздуха, л/мин	100
Максимальное рабочее давление, бар	8,0
Номинальное рабочее давление, бар	6,0
Ёмкость бака, л	1,0
Тип соединения с пневмошлангом	рапид

Расшифровка серийного номера:

S/N XX XXXXXXXX/ XXXX

буквенно-цифровое обозначение / год и месяц изготовления

1.5 Пистолет поставляется в продажу в следующей комплектации*:

Пистолет с баком	1
Руководство по эксплуатации/ Упаковка	1/ 1

* в зависимости от поставки комплектация может изменяться

1.6 Общий вид пистолета представлен на рис.1



рис. 1

- 1 - сопло распылителя; 2 - крюк для хранения в подвешенном состоянии;
3 - рукоятка; 4 - штуцер соединительный типа «рапид»;
5 - рычаг включения; 6 - бак.

1.7 Пистолет состоит из металлического корпуса в который запрессовано сопло распылитель (рис.1 поз.1). В нижней части находится резьбовое соединение для крепления бака с жидкостью (рис.1 поз.6). К нижней части рукоятки крепится штуцер типа «рапид» (рис.1 поз.4) для подключения шланга от компрессора. Подача воздуха осуществляется нажатием на рычаг (рис.1 поз.5). При отпуске рычага, подача воздуха прекращается.

В верхней части корпуса имеется крюк для удобного хранения инструмента в подвешенном состоянии.

2. Использование по назначению



Внимание! Перед подсоединением пневматического инструмента к системе подачи воздуха, убедитесь, что компрессор выключен.

2.1 Подготовка инструмента к использованию

- перед подсоединением инструмента капните в разъем несколько капель масла;
- прикрутите к инструменту бак с приготовленным раствором для работы;
- обеспечьте чистоту и хорошее освещение рабочего места;
- закрепите обрабатываемое изделие (струбциной, зажимами и т.п.);
- подсоедините шланг подачи сжатого воздуха к пистолету.

2.2 Использование по назначению

2.2.1 Пистолет должен подсоединяться к системе подачи сжатого воздуха, состоящей из компонентов, указанных на рис.2

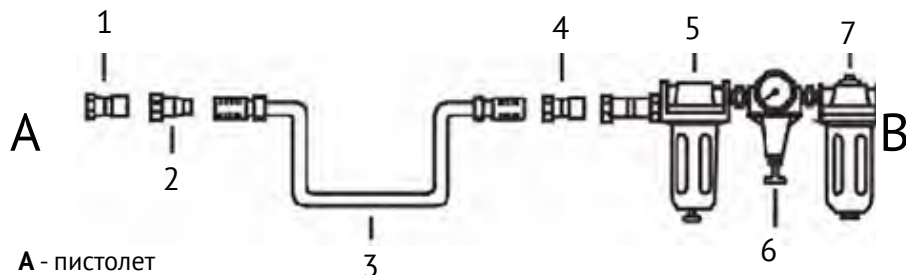


рис. 2

А - пистолет

В - источник воздуха

1 – штуцер «рапид»; 2 – переходник шланга; 3 – шланг; 4 – переходник шланга; 5 – маслоотделитель; 6 – манометр; 7 – влагоотделитель.

2.2.2 Подаваемый сжатый воздух должен быть сухим и чистым, с необходимым количеством масла. Количество масла добавляемого в воздух 3-5 капель в минуту.

2.2.3 Шланг подсоединяемый к сети сжатого воздуха, должен иметь соответствующее сечение и обеспечивать необходимую производительность подачи сжатого воздуха.

2.2.4 Используйте только оригинальные шланги, переходники и принадлежности.

2.2.5 Для качественной работы пистолета давление сжатого воздуха не должно превышать 6 бар. Повышенное давление приводит к более быстрому износу инструмента. Низкое давление снижает производительность работы.

3. Меры безопасности



Внимание! Включайте подачу сжатого воздуха только после подсоединения инструмента.

- не используйте инструмент и компрессор без предусмотренных устройств безопасности;
- не перемещайте компрессор не отключив подачу сжатого воздуха;
- не используйте инструмент, если рядом находятся посторонние;
- не разбирайте и не переделывайте конструкцию инструмента и аксессуаров;
- не допускайте натягивания, перекручивания и попадания под различные предметы шланга подачи воздуха;
- содержите в чистоте пневмоинструмент, поддерживайте чистоту и порядок на рабочем месте;
- работайте инструментом только в устойчивом положении;



Внимание! Во время работы пневмоинструментом необходимо принимать меры по защите органов слуха и зрения, так как продолжительное воздействие звукового давления и распыление частиц воздушно-капельного потока может нанести ущерб здоровью.

- используйте индивидуальные средства защиты: наушники, очки, респиратор и перчатки;
- используйте инструмент только по его назначению.

4. Техническое обслуживание инструмента



Внимание! Запрещается начинать работу пистолетом, не ознакомившись с требованиями по технике безопасности, указанными в разделе 3 настоящего руководства.

4.1 Продолжительность срока службы пистолета и его безотказная работа зависит от правильного обслуживания, своевременного устранения неисправностей, тщательной подготовке к работе, соблюдения правил хранения.

4.2 По окончании работы очистите от пыли и грязи сопло распылитель и корпус пистолета. Для устранения остатков распыляемой жидкости (раствора), промойте инструмент и бак мыльным раствором. Вытрите насухо и смажьте антикоррозионным средством.

4.3 Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом в специализированных сервисных центрах.

5. Срок службы, хранение и утилизация

5.1 Срок службы пистолета 3 года.

5.2 ГОСТ 15150 (таблица 13) предписывает для инструмента условия хранения - 1 (хранить в упаковке предприятия – изготовителя в складских помещениях при температуре окружающей среды от +5 до +40°C). Относительная влажность воздуха (для климатического исполнения УХЛ4) не должно превышать 80%.

5.3 Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

5.4 Пистолет не требует специальных мер по утилизации после выработки ресурса.

6. Гарантия изготовителя (поставщика)

6.1 Гарантийный срок эксплуатации пистолета – 12 календарных месяцев со дня продажи.

6.2 В случае выхода пистолета из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт, при соблюдении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений;
- отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;
- наличие в руководстве по эксплуатации отметки продавца о продаже и подписи покупателя;

- соответствие серийного номера пистолета серийному номеру в гарантийном талоне;
- отсутствие следов неквалифицированного ремонта.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

Адрес гарантийной мастерской:

141074, г. Королёв, М.О., ул. Пионерская, д.16

т. (495) 647-76-71

6.3 Безвозмездный ремонт, или замена пистолета в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания, хранения и транспортировки.

6.4 При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей пистолета, в течение срока, указанного в п. 6.1, он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить инструмент Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки – в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий, Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт пистолета или его замену. Транспортировка пистолета для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

6.5 В том случае, если неисправность пистолета вызвана нарушением условий его эксплуатации, Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.

6.6 На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

6.7 Гарантия не распространяется на:

- любые поломки, связанные с форс-мажорными обстоятельствами;
- естественный износ (полная выработка ресурса);
- оборудование и его части, выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, нарушение правил обслуживания или хранения.

Применяемые предписывающие знаки по ГОСТ Р 12.4.026-2001

	Работать в защитных очках	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения
	Работать в защитных наушниках	На рабочих местах и участках с повышенным уровнем шума
	Работать в средствах индивидуальной защиты органов дыхания	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов дыхания
	Работать в защитных перчатках	На рабочих местах и участках, где требуется защита рук от воздействия вредных или агрессивных сред, защита от возможного поражения электрическим током

www.kalibrcompany.ru