

# ARM

ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ  
КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ



A626-1010 / **KP-10**



Перед использованием внимательно прочитайте  
руководство по эксплуатации

## **ВНИМАТЕЛЬНО ЧИТАЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ!**

Обратите внимание на символы и их значения. Не меняйте последовательность действий и не пропускайте действия, указанные в инструкции.

Обратите внимание на особые правила безопасности, обозначенные в начале каждого раздела данной инструкции! Они обозначаются символами «Внимание / Опасность».

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СИМВОЛЫ:**

	«ВНИМАНИЕ / ОПАСНОСТЬ»
	«ПРИМЕЧАНИЕ»
	«НЕОБХОДИМА СПЕЦОДЕЖДА»
	«НЕОБХОДИМ РЕСПИРАТОР»
	«НЕОБХОДИМЫ ЗАЩИТНЫЕ НАУШНИКИ»
	«НЕОБХОДИМА ЗАЩИТА ДЛЯ ГЛАЗ»

Назначение инструмента.....	4
Описание .....	5
Техника безопасности .....	6
Подготовка к работе .....	8
Уход и обслуживание.....	9
Очистка и обслуживание .....	10
Защита окружающей среды и утилизация.....	11
Технические характеристики.....	12
Информация о сертификации.....	13
Гарантия изготовителя .....	14
Гарантийный талон .....	15

Пневматический краскораспылитель предназначен для нанесения на поверхность лакокрасочных материалов. Он совместим с водорастворимыми красками и лаками, грунтовкой, закрепителями и средствами для защиты древесины. Прибор для нанесения краски безопасен и очень прост в использовании. Минимальное давление воздуха должно быть 2-3 Бар (в зависимости от модели), а производительность компрессора должна составлять не ниже 100 л/мин в условиях умеренного климата. Диапазон рабочих температур должен быть в пределах от +1 °С до +40 °С, а значение относительной влажности воздуха составлять не более 80%.

Пользоваться инструментом могут только взрослые.



Использование не по назначению не допускается. Использование неоригинальных запасных частей не допускается. Это может послужить причиной нанесения вреда здоровью. Производитель не несет ответственности за подобные действия.



Если передаете инструмент третьим лицам, пожалуйста, приложите эту инструкцию. Производитель не несет ответственность за несчастные случаи, произошедшие по причине халатного отношения к мерам предосторожности, а также действиям, противоречащим данной инструкции.

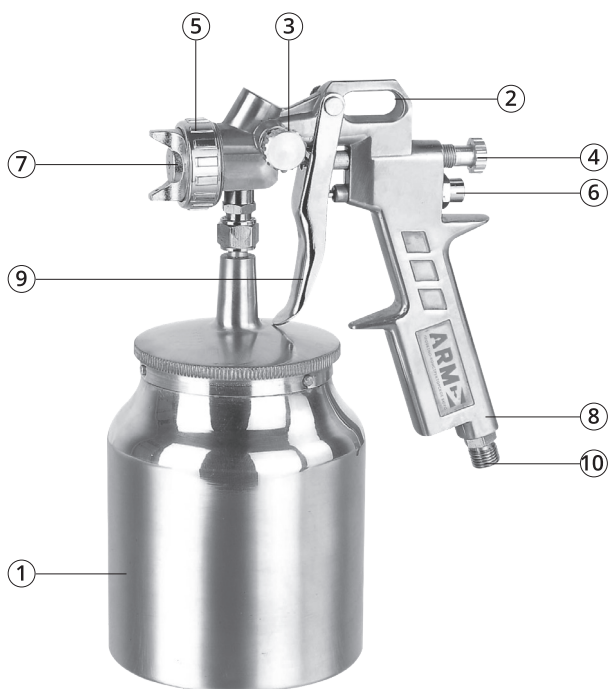


Рис.1

- |                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| 1. Бачок                          | 6. Воздушный клапан |
| 2. Место для подвеса              | 7. Сопло            |
| 3. Винт регулировки ширины факела | 8. Рукоятка         |
| 4. Винт регулировки подачи ЛКМ    | 9. Спусковой рычаг  |
| 5. Воздушный колпачок             | 10. Входной штуцер  |

**ВНИМАНИЕ!** Комплектация инструмента может изменяться без предварительного уведомления.



Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо тех, что рекомендованы данным руководством, может привести к травме или поломке инструмента.



**ВСЕГДА ДЕРЖИТЕ ИНСТРУКЦИЮ В БЕЗОПАСНОМ И ДОСТУПНОМ МЕСТЕ!**

Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение указаний по технике безопасности и инструкций могут вызвать поражение электрическим током, пожар и (или) привести к тяжелым травмам.

**Внимание!** Запрещено применять вещества, содержащие бензин и кислоту. Необходимый для распыления поток воздуха подводится через шланг, который присоединяется к корпусу краскопульта через разъем. При легком нажатии на спусковой рычаг открывается воздушный клапан, и воздух выходит из воздушной головки. Данная функция очень удобна для предварительной дозировки от пыли окрашиваемой поверхности. При дальнейшем нажатии дозирующая игла открывает дюзу и происходит подача ЛКМ, которые распыляются поступающей струей воздуха.

## БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- Содержите ваш рабочий участок в чистоте и хорошо освещенным. Своевременно убирайте емкости для краски или растворителя, ветошь и все горючие материалы. Существует опасность самовоспламенения. Постоянно держите в готовности работоспособные огнетушители и устройства пожаротушения.
- При работе с краскораспылителями не допускайте в рабочую зону детей и посторонних лиц. Невнимательное обращение с краскораспылителями может привести к травмам.
- Оборудуйте рабочее место вытяжной вентиляцией, снабженной выходным фильтром и имеющей достаточную мощность. Для наружных работ используйте экологически безопасные ЛКМ.
- Не разбрызгивайте вещества с точкой воспламенения ниже 55 °С. Используйте вещества на основе воды, труднолетучих углеводородов и т.п. Легколетучие испаряющиеся растворители создают взрывоопасную среду.
- Не проводите распыление в пределах источников воспламенения (статических электроискр, открытого пламени, иницирующего пламени, горячих предметов, двигателей, сигарет и искр от сочленения и расчленения электрокабелей или задействования выключателей). Источники искр могут привести к воспламенению атмосферы.

## БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЮДЕЙ

Будьте внимательными, следите за тем, что вы делаете, и продуманно начинайте работу с краскораспылителем. Не пользуйтесь краскораспылителем в состоянии усталости или под действием наркотических средств, спиртных напитков или лекарств, это может привести к серьезным травмам.



- Применяйте дополнительные индивидуальные защитные средства (защитные перчатки и фильтр-маски) при распылении химических веществ и работе с ними. Применение защитных средств для соответствующих условий снижает возможность воздействия опасных веществ на организм человека.



- Предотвращайте непреднамеренное включение. Перед подключением краскораспылителя к системе сжатого воздуха или компрессору убедитесь, что инструмент находится в выключенном состоянии.

- Всегда занимайте устойчивое положение, чтобы лучше контролировать краскопульт в неожиданных ситуациях.

- Не распыляйте материалы, опасность которых неизвестна. Незнакомые материалы могут создать опасные условия для жизни и здоровья.

- Запрещено использование краскораспылителя лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также с недостаточным опытом и знаниями. Потому что существует опасность неправильного использования или получения травм.

- В случае получения травм и повреждений немедленно обратитесь к врачу

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

**Внимание!** Перед любыми манипуляциями с краскораспылителем отсоединяйте его от системы сжатого воздуха.

- Для подачи сжатого воздуха в краскораспылитель нужно использовать только стойкие к растворителям, не имеющие повреждений шланги для сжатого воздуха, находящиеся в безупречном техническом состоянии и выдерживающие длительное давление минимум 10 Бар.
- Краскораспылитель перед отправкой потребителю проходит проверку во всех режимах работы с эмульсией, защищающей его от коррозии. Перед вводом в эксплуатацию необходимо промыть краскораспылитель в растворителе.
- Для нормальной работы инструмента воздушная магистраль должна быть снабжена осушителем воздуха и фильтром-влагоотделителем. При необходимости подачи высокоочищенного воздуха используйте концевые сепараторы.
- Промойте канал для краски подходящим моющим средством (растворителем, используемым совместно с ЛКМ).
- Проверьте все винты на прочность посадки. Сопло для распыления краски следует затянуть вручную с моментом затяжки 14 Н\*м.
- При помощи быстросъемного соединения присоедините изделие к воздушному шлангу, установите нужное давление в магистрали (при работе со шлангом длиной более 8 м давление в магистрали можно увеличить, но не более чем на 0,5 Бар). Измерение и регулировка входного давления производится с помощью редуктора на системе подачи воздуха или компрессоре. Для этого полностью откройте спусковую скобу краскораспылителя, установите требуемое давление и отпустите скобу в первоначальное положение.
- Наполните бачок требуемым ЛКМ и установите блокировку капель. Во время работы избегайте понижения уровня ЛКМ ниже 1/4 объема резервуара. Для более точного определения текучести ЛКМ используйте вискозиметр (в комплект поставки не входит).
- При каждой смене ЛКМ производите очистку краскораспылителя с помощью растворителя, применяемого совместно с используемым ЛКМ.
- По окончании работы слейте оставшийся ЛКМ из бачка, заполните его на 1/3 растворителем, установите максимальную величину воздушного потока. Приведите инструмент в действие несколькими короткими нажатиями на спусковую рукоятку, продолжайте до полного расхода растворителя. Перекройте давление в магистрали и отсоедините изделие от шланга. Извлеките комплект



дюза и произведите ее очистку. При необходимости очистите емкость. Для выполнения этих действий используйте растворитель.

Не используйте посторонние предметы для очистки, так как малейшие повреждения могут существенно повлиять на качество работы краскораспылителя. Не допускайте засыхания ЛКМ на частях инструмента.

## **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КРАСКОПУЛЬТА И РАСПЫЛЕНИЮ СОСТАВОВ**

**Внимание!** При использовании краскораспылителя вне помещений учитывайте направление ветра.

- Сначала выполните пробное распыление, настройте рисунок распыления и подачу распыляемого материала.
- Обязательно держите пистолет-распылитель под прямым углом к обрабатываемой поверхности на одинаковом расстоянии примерно в 20-30 см.
- Процесс распыления начинайте за пределами обрабатываемой поверхности.
- Перемещайте пистолет-распылитель равномерно в зависимости от рисунка распыления: влево/вправо или вверх/вниз. Для равномерного окрашивания поверхности наносите краску внахлест с заходом на 50%.
- Не прерывайте распыление в пределах обрабатываемой площади. Для получения качественного ровного покрытия лака или краски распылитель нужно вести равномерно. Неравномерное расстояние и угол распыления ведут к образованию тумана и неравномерному слою наносимого материала.
- Процесс распыления заканчивайте за пределами окрашиваемой поверхности. Скопления распыляемого материала на сопле удаляйте ветошью, смоченной в растворителе.

- Перед проведением любых работ по очистке отсоедините краскораспылитель от сети сжатого воздуха, так как существует опасность получения травм в результате неожиданного выхода сжатого воздуха и/или распыляемой среды.
- Очистку производите с помощью мягкой ветоши и мягкой щетки. Помните, что детали краскораспылителя имеют множество прецизионных отверстий, от сохранения геометрии которых зависит качество выполняемой работы.
- Полностью опорожните краскораспылитель и бачок для краски.
- Для промывки используйте нейтральные моющие средства (уровень pH от 6 до 8). Не используйте кислоты, щелочи, травильные растворы, неподходящие реагенты или другие агрессивные моющие средства.
- Не погружайте краскораспылитель полностью в растворитель или другие моющие средства, существует опасность коррозии.
- Во время всего процесса промывки подавайте в каналы чистый сжатый воздух. Головка сопла должна быть направлена вниз!
- Запрещается использовать системы для ультразвуковой очистки - возможно повреждение сопла и поверхностей!
- После очистки продуйте насухо чистым сжатым воздухом каналы для краски, воздушное сопло и бачок.

По истечении срока службы, инструмент должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.

Данный инструмент и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования инструмента (истечению срока службы) или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, инструмент подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

Утилизация инструмента и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке.



Утилизация инструмента должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации.

Принцип работы	воздушный
Максимальное давление	8 бар
Расход воздуха	250 л/мин
Емкость бака	1,0 л
Диаметр сопла	1,2 мм

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Установленный производителем в соответствии с п. 2 ст. 5 Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия составляет 3 года с даты изготовления при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами.

**Дата изготовления:** февраль 2024 г.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию прибора без дополнительного уведомления об этих изменениях.

**ВНИМАНИЕ!** Не подлежит гарантийному ремонту изделие с дефектами, возникшими вследствие: механических повреждений, несоблюдения условий эксплуатации и мер предосторожности, неправильной установки, транспортировки, стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.п.), а также других причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя, ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами.

Гарантийный срок, условия гарантии и дополнительная информация указаны в Гарантийном талоне, который прилагается к прибору.

**Разработано:** ООО «СК СМАРТ».

**Произведено:**

По заказу ООО «СК СМАРТ» произведено  
Индиго Хоум и Пластик Компани Лимитед.  
Страна производства КНР.

**Импортер:**

Импортер для РФ: ООО «СК СМАРТ»  
РФ, 127018, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный  
округ Марьино Роща, ул. Образцова, д. 23  
ИНН 7719469098

В соответствии с Федеральным законом РФ «О защите прав потребителей» фирма-изготовитель предоставляет на приобретенный Вами прибор, к которому при покупке был выдан Гарантийный талон, гарантию сроком: **1 год (12 месяцев).**

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

### **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ!**

#### **ПРИ ПОКУПКЕ ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ И ПРОСЛЕДИТЕ, ЧТОБЫ ОН БЫЛ ПРАВИЛЬНО ЗАПОЛНЕН В ВАШЕМ ПРИСУТСТВИИ.**

Настоящая гарантия имеет силу, если Гарантийный талон правильно и четко заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийный номер, дата продажи, а также имеются подписи уполномоченного лица, покупателя и штамп Продавца.

При отсутствии штампа и даты продажи (или кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется с даты его изготовления.

Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, стирать или переписывать ранее указанные в нем данные.

#### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ИЗДЕЛИЕ С ДЕФЕКТАМИ, ВОЗНИКШИМИ ВСЛЕДСТВИЕ:**

- механических повреждений, вызванных неправильной установкой, эксплуатацией, хранением и транспортировкой изделия Потребителем;
- несоблюдения условий эксплуатации и мер предосторожности, изложенных в Руководстве по эксплуатации изделия;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.п.), а также других причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя;
- ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами;
- попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности;
- нестабильности параметров используемой электросети или неправильному подключению к ней.

#### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ЧАСТИЧНО ИЛИ ПОЛНОСТЬЮ ИЗМЕНЕН/УДАЛЕН СЕРИЙНЫЙ НОМЕР ИЗДЕЛИЯ.**

Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.

МОДЕЛЬ КР-10	СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:
ДАТА ПРИОБРЕТЕНИЯ	ФИО И ТЕЛЕФОН ПОКУПАТЕЛЯ
НАЗВАНИЕ И ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС ПРОДАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ	ПЕЧАТЬ ПРОДАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ
	ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА

НОМЕР РЕМОНТА	ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ АППАРАТА В РЕМОНТ	ДАТА ВЫДАЧИ АППАРАТА	ОПИСАНИЕ РЕМОНТА	СПИСОК ЗАМЕНЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ	НАЗВАНИЕ И ПЕЧАТЬ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА	ФИО МАСТЕРА

Данная таблица заполняется представителем уполномоченной организацией или обслуживающим центром, проводящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта талон должен быть возвращен Владельцу.

