



**АБР - 650**



## **АППАРАТ БЕЗВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ**

## Уважаемый покупатель!

При покупке аппарата безвоздушного распыления: (модели АБР - 650) убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт поставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер аппарата безвоздушного распыления.

Перед включением аппарата безвоздушного распыления внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства, чтобы обеспечить оптимальное функционирование аппарата безвоздушного распыления и продлить срок его службы.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка, и необходимое техническое обслуживание аппарата безвоздушного распыления производится пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации.

Приобретённый Вами аппарат безвоздушного распыления может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия его монтажа и эксплуатации.

### 1. Основные сведения об изделии

1.1 Аппарата безвоздушного распыления АБР: (далее по тексту- аппарат) представляет собой электрический аппарат безвоздушного распыления с возможностью транспортировки, который предназначен для подачи лакокрасочных составов к краскопульту под действием встроенного электрического насоса. Используется в строительно - отделочных работах при окраске поверхностей большой площади.

**Внимание!** Изготовитель/ поставщик не отвечает за повреждения, вызванные ненадлежащим использованием АБР. Риск несёт исключительно пользователь.

1.2 Данная модель предназначена для работы в условиях умеренного климата с диапазоном рабочих температур от +5 до +35 °С и относительной влажности не более 80%. аппарат должен эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих защиту от непосредственного влияния атмосферных осадков, солнечных лучей и резких температурных колебаний.

1.3 Транспортировка аппарата производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

1.4 Габаритные размеры и вес представлены в таблице ниже:

Габаритные размеры в упаковке, мм:	АБР - 650
-длина	565
-ширина	530
-высота	780
Вес (брутто/нетто), кг	19,0/ 17,8

## 2. Комплектация

2.1 Комплектация аппарата перечислена ниже\*:

	АБР - 650
1. АБР	1 шт
2. Краскопульт	1 шт
3. Рама	1 шт
4. Набор крепежа (винты, гайки)	1 шт
5. Шланг	1 шт
6. Колёса	2 шт
5. Руководство по эксплуатации	1 шт
6. Упаковка	1 шт

\* в зависимости от поставки комплектация может меняться

## 4. Технические характеристики

4.1 Технические данные аппарата представлены в таблице ниже\*:

	АБР - 650
1. Напряжение/ Частота, В/ Гц	220
2. Потребляемая мощность, Вт	650
3. Максимальное давление, Бар	207
4. Производительность, л/мин	1,44
5. Максимальная вязкость распыляемого вещества, DIN/ сек.	30
7. Соединение штуцеров, дюйм	1/4

### 3. Общий вид аппарата

3.1 Общий вид АБР представлен на рис.1 \*

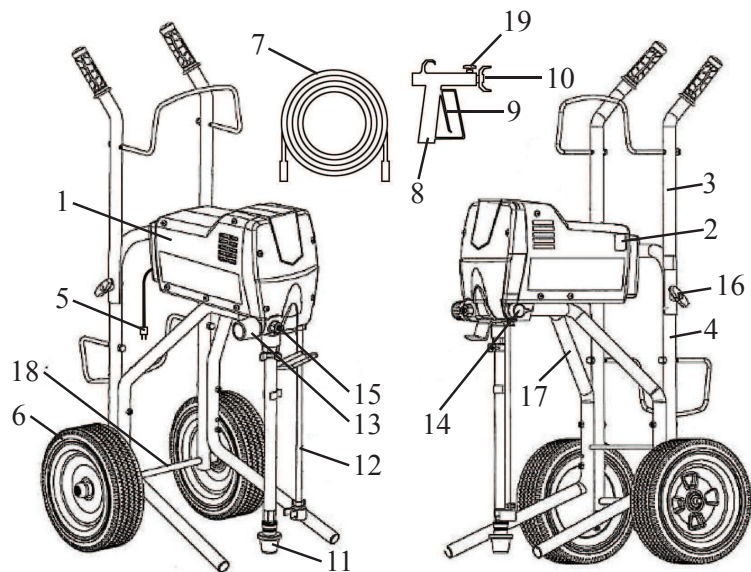


рис. 1

1 - Корпус 2 - Выключатель 3 - Верхняя часть рамы 4 - Нижняя часть рамы 5 - Шнур питания с вилкой  
6 - Колёса для транспортировки 7 - Шланг 8 - Краскопульт 9 - Спусковой рычаг 10 - Дюза 11 - Шланг для всасывания с фильтром 12 - Дополнительный шланг для всасывания с фильтром 13 - Регулятор давления 14 - Регулятор всасывания краски 15 - Штуцер выходной 16 - Винт фиксирующий 17 - Стойка-основание 18 - Ось 19 - Регулятор факела

\* *Внимание!* Внешний вид оборудования/инструмента может незначительно отличаться от представленного на рисунке. Это связано с его дальнейшим техническим совершенствованием. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию оборудования/инструмента без предварительного уведомления пользователя, с целью повышения потребительских качеств оборудования/инструмента.

### 5. Инструкция по технике безопасности

Перед использованием аппарата внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Данное руководство храните в надёжном месте, доступным при первой необходимости. аппарат предназначен для использования только специалистами. Вследствие ненадлежащего использования аппарата, либо вследствие любого изменения его конструкции или комбинирования с неподходящими деталями, может быть нанесен серьезный ущерб собственному здоровью, здоровью других лиц и животных. Необходимо учитывать и соблюдать применимые правила техники безопасности, нормы для рабочих мест и положения по охране труда.

**Внимание!** *Никогда не направляйте краскопульт на себя, других лиц и животных. Растворители и разбавители могут привести к химическим*

### Дополнительная информация:

1. Расшифровка серийного номера

S/N XX XXXXXXXX/ XXXX

буквенно-цифровое обозначение год и месяц изготовления

2. Сертификат соответствия требованиям Технического Регламента

№ С-СН.АГ75.В.18101. Выдан органом по сертификации:

ОБЩЕСТВОМ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ПродМашТест»

Аттестат рег. № РОСС.RU.0001.11АГ75

Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

Срок действия сертификата соответствия с 14.02.2013 по 13.02.2016

3. Производитель:

«NANJING XIANBAO INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.»

Rm-148-1101, Bingjiang Rd, Nanjing, Китай

4. Импортёр:

ООО «Инструменты и техника «Калибр»

109147, Москва, ул. Таганская, д.36, корп.2, ком.5

ремонт изделия за отдельную плату.

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

8.7 Гарантия не распространяется на:

- любые поломки связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег);
- при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.);
- нормальный износ: аппарат нуждается в должном техническом обслуживании. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа, сокращающего срок службы частей и оборудования;
- на износ таких частей, как присоединительные контакты, резиновые уплотнители и т.п.;
- естественный износ (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);
- на оборудование и его части выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, небрежности, неправильного обслуживания, ремонта или хранения, что неблагоприятно влияет на его характеристики и надёжность.

*ожогом.*

В рабочей зоне аппарата должно находиться только необходимое для продолжения работы количество растворителя и краски (по завершению работы уберите растворитель и краску в надлежащие складские помещения). Перед любыми техническими работами аппарат должен быть отсоединён от сети питания электрическим током. Перед каждым запуском, особенно после каждой очистки и после ремонтных работ, следует проверить на прочность посадки все болты и гайки, а также проверить герметичность соединений и шлангов. Неисправные детали следует отремонтировать или заменить. Для получения наилучших результатов покраски и для обеспечения высокой безопасности использовать только оригинальные запчасти. При покраске в рабочей зоне не должно иметься источников воспламенения (открытого огня, зажжённых сигарет, включённых в сеть ламп и др.), поскольку при покраске образуются легковоспламеняющиеся смеси. При покраске необходимо использовать соответствующие правилам рабочие средства защиты (защита органов дыхания и др.). Поскольку в случае распылении при высоком давлении превышает уровень звукового давления, необходимо использовать подходящие средства защиты органов слуха. При использовании аппарата вибрации не передаются на части тела оператора. Сила отдачи невелика.

## **6. Инструкция по использованию**

### **6.1 Сборка**

6.1.1 Установите верхнюю часть рамы **3** (рис. 1) на нижнюю **4** (рис. 1) и зафиксируйте винтами **16** (рис. 1)

6.1.2 Установите на раму стойку-основание **17** (рис. 1) и зафиксируйте с помощью болтов и гаек (входят в комплект поставки)

6.1.3 На стойку **17** (рис. 1) установите корпус АБР **1** (рис. 1)

6.1.4 На нижнюю часть рамы **4** (рис. 1) установите ось **18** (рис. 1), затем установите колёса для транспортировки **6** (рис. 1)

### **6.2 Подключение**

6.2.1 Данный аппарат предназначен для работы от электрической сети переменного тока.

***Внимание!** Перед настройкой, обслуживанием, подключением шланга необходимо отключить аппарат от сети питания электрическим током!*

6.2.2 Подсоедините один конец шланга **7** (рис. 1) к выходному штуцеру **15** (рис. 1) а другой к приёмному штуцеру краскопульта **8** (рис. 1). Регулятором **13** (рис. 1) производится регулировка давления.

6.2.3 С помощью хомутов подключите 2 шланга для всасывания краски **11** и **12** (рис. 1). В зависимости от вязкости краски, регулятором **14** (рис. 1) производится регулировка всасывания.

### **6.3 Последовательность работы**

6.3.1 Возьмите ёмкость с краской и опустите в неё всасывающие шланги как показано на рис. 2

6.3.2 Затем подключите вилку 5 (рис. 1) к розетке питания электрическим током.

6.3.3 Переведите выключатель 2 (рис. 1) в положение «Вкл.»

6.3.4 Если неисправностей не обнаружено и выполнены все подготовительные работы, можно приступить к окраске.

#### 6.4 Распыление (рис. 3)

Перед началом распыления необходимо проверить краскопульт на шаблоне, произвести калибровку давления подачи краски 13 (рис. 1), подачи краски 14 (рис. 1), настроить винт распыления 19 (рис. 1).

Во избежание перераспыла и проблем на поверхностях рекомендуется соблюдать расстояние от 25 см до 45 см между воздушной дюзой и поверхностью.

Распыляйте материал равномерно, передвигая краскопульт перпендикулярно поверхности как показано на рис. 3



рис. 2

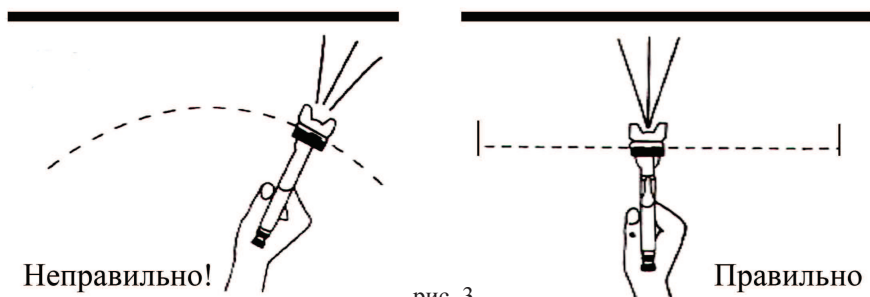


рис. 3

#### 6.5 Очистка аппарата.

- По окончании работы хорошо промойте аппарат. Растворитель залейте в ёмкость, включите аппарат и распылите его.

- Очистите краскопульт и воздушную дюзу кисточкой или щёткой. Не кладите краскопульт в растворитель.

- Загрязнённые отверстия ни в коем случае не чистите ненадлежащими предметами, даже самое небольшое повреждение влияет на картину распыления. Используйте специальные иглы для очистки дюз.

Квалифицированный ремонт в большинстве случаев можно производить только при помощи специальных инструментов. В этом случае обратитесь в сервисный центр.

**Внимание!** Краскопульт можно мыть вручную при помощи растворителей или моющих средств. Не в коем случае не оставляйте краскопульт долгое время в растворе.

## 7. Срок службы и хранение

7.1 Срок службы аппарата 3 года.

7.2 Храните аппарат в сухом отапливаемом, вентилируемом помещении, защищённом от проникновения паров кислот, щелочей и пылиобразных веществ, при температуре не ниже +5 °С и относительной влажности не более 70%.

7.3 Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства по эксплуатации.

## 8. Гарантия изготовителя (поставщика).

8.1 Гарантийный срок эксплуатации аппарата - 12 календарных месяцев со дня продажи.

8.2 В случае выхода аппарата 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 о продаже и наличие подписи покупателя;
- соответствие серийного номера аппарата номеру гарантийного талона;
- отсутствие следов некачественного ремонта.

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

Адреса гарантийных мастерских:

- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1) 127282, г. Москва, ул. Полярная, д. 31а                    | т. (495) 796-94-93 |
| 2) 141074, г. Королёв, МО, ул. Пионерская, д.16               | т. (495) 513-44-09 |
| 3) 140091, г. Дзержинский, МО, ул. Энергетиков, д. 22, кор. 2 | т. (495) 221-66-53 |

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

8.4 При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей аппарата, в течение срока, указанного в п. 8.1 он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить аппарат 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 аппарата или его замену. Транспортировка аппарата для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

8.5 В том случае, если неисправность аппарата вызвана нарушением условий его эксплуатации или Покупателем нарушены условия, предусмотренные п. 8.3 Продавец с согласия покупателя вправе осуществить