

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАБОРЫ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ВОЗДУШНОГО КОМПРЕССОРА

НП5 / НП6



Перед началом эксплуатации
внимательно прочитайте
инструкцию по эксплуатации!

Уважаемый покупатель!

Выражаем Вам признательность за покупку набора пневмоинструментов торговой марки **DEKADO**. Вся продукция **DEKADO** спроектирована и изготовлена с учетом высоких требований к качеству изделий.

Для эффективной и безопасной работы внимательно прочтите данную инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок. Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся эксплуатации и технического обслуживания набора пневмоинструментов. Данный набор пневмоинструментов относится к бытовому классу.

Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации изделия. Строго соблюдайте приведенные в инструкции указания!

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в комплектность, конструкцию отдельных узлов и деталей, не ухудшающие качество изделия. Приносим извинения за возможные отличия в описании устройства в этой инструкции от приобретенного устройства. Пожалуйста, учитите это, изучая инструкцию по эксплуатации.

Внешний вид изделия может незначительно отличаться от изображений в инструкции по эксплуатации.

1. КОМПЛЕКТНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*

В комплект поставки входит:

- Краскопульт (краскораспылитель) -1 шт.
- Пульверизатор для вязких жидкостей ПМ1Н - 1 шт.
- Пистолет для продувки -1 шт.
- Пистолет для накачки шин -1 шт.
- Пескоструйный пистолет (набор НР6) – 1 шт.
- Спиральный шланг -1 шт.

*В зависимости от комплектации, набор может содержать в себе как все 5 предметов, так и другое их количество в различных комбинациях.

Все пневмоинструменты снабжены быстросъемными штуцерами.

1.1 КРАСКОПУЛЬТ

Краскопульт КР1В с верхним пластиковым бачком (набор НР5);

Краскопульт КР1Н с нижним металлическим бачком (набор НР6).

Предназначен для нанесения красок, лаков и грунтовок на различные поверхности: металл, пластик, дерево, кожа, керамика и т.д. Качество и производительность нанесения соответствуют общепринятому бытовому назначению.

Набор	НР5	НР6
Краскопульт		
Модель	КР1В	КР1Н
Диаметр сопла, мм	1,5	
Рабочее давление, бар	3,5	
Расположение / материал бачка	Верхнее / Пластик	Нижнее /Металл
Объем бачка	600 мл	1000 мл
Расход воздуха	160-240 л/мин	
Расход ЛКМ	200-280 мл/мин	170-250 мл/мин
Соединение	Быстросъемное , 1/4 дюйма	

Внимание! Не использовать составы содержащие абразивы, кислоты, бензин, а также составы, содержащие дихлорэтан!

Подготовка и порядок работы

ВНИМАНИЕ! Прежде чем начать подсоединять пневмоинструмент, убедитесь, что компрессор выключен!

1.1.1 Краскопульт (пульверизатор) перед поставкой может быть обработан антикоррозионным раствором, поэтому перед вводом в эксплуатацию его необходимо промыть растворителем.

1.1.2 Проверить прочность затяжки всех резьбовых соединений;

1.1.3 Убедитесь в том, что подаваемый воздух очищен от водомасляного конденсата, воды, масла и др. загрязнений при помощи фильтров и сепараторов (влагомаслоотделителей).

1.1.4 Фильтруйте краску перед использованием;

1.1.5 Следите по манометру, входное давление должно находиться в пределах 2-4 атм.;

1.1.6 Расстояние от сопла пистолета до окрашиваемой поверхности 110-250 мм;

1.1.7 Струя краски должна быть постоянно перпендикулярна окрашиваемой поверхности, краска должна наноситься горизонтальными движениями. Любое нарушение этих условий может привести к неравномерному окрашиванию (рис 1).

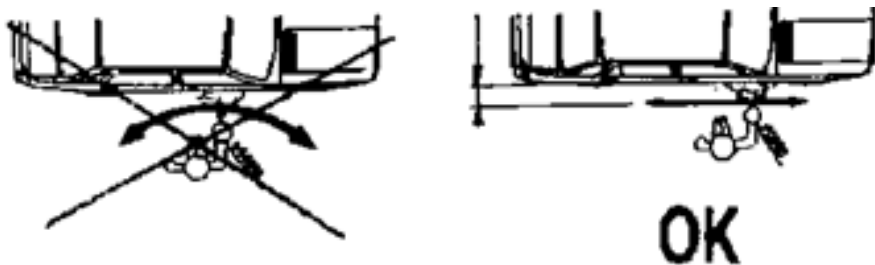


Рис.1 Положение оператора и направление движения краскопультом

Форма факела должна соответствовать поз. С (рис.2).

А - низкое давление, густая краска, излишек продукта;

В - высокое давление, низкая вязкость краски, недостаточное количество продукта;

С - нормально.

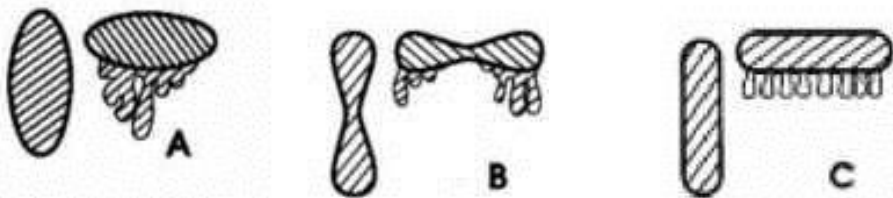


Рис.2 Форма полученного пятна

Краску можно распылять в горизонтальном или вертикальном направлении. Ослабьте кольцо поз. **2**, разверните в нужном направлении форсунку поз. **1** краскопульты и зафиксируйте ее в этом положении, затянув кольцо поз. **2** (рис. 3).

Ширина распыляемой струи регулируется колесиком поз. **4** (рис. 3).

Количество распыляемой жидкости можно регулировать, увеличивая или уменьшая ход нажимного курка поз. **5**, повернув колесико поз. **3** (рис. 3).

Подавайте распыляемую жидкость, нажимая на курок поз. **5** (рис. 3). Для распыления краски утапливайте курок на всю глубину его хода. При нажатии курка на половину его хода из насадки поз. **1** будет выходить только сжатый воздух. Такой прием может быть полезен по окончании работы для прочистки краскопульты от остатков краски.

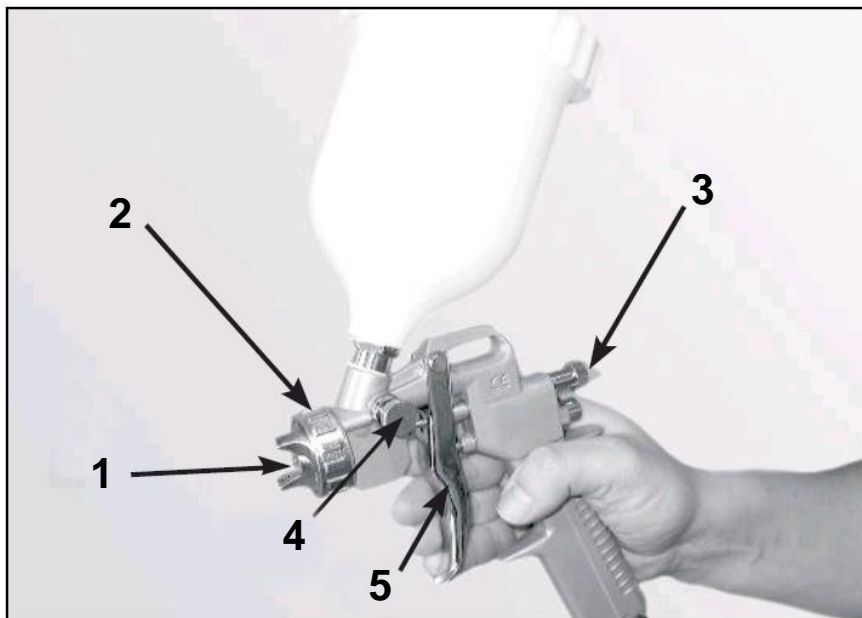


Рис. 3

1.2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с краскопультом (пульверизатором) необходимо соблюдать следующие меры безопасности:

1.2.1 К работе с краскопультом (пульверизатором) должны допускаться лица, ознакомленные с настоящей инструкцией, обеспеченные спецодеждой и другими средствами индивидуальной защиты (респираторы, защитные очки, ботинки, перчатки и т.д.);

1.2.2 Краскопульт (пульверизатор) должен быть соединен с линией сжатого воздуха (компрессором) посредством гибкого шланга, выдерживающим условное давление не менее 6 атм;

1.2.3 Воздушный шланг в местах соединений должен быть прочно закреплен во избежание срыва под давлением воздуха;

1.2.4 Давление сжатого воздуха на распыление должно контролироваться по манометру, установленному на линии подачи воздуха в краскопульт. Его величина не должна превышать рекомендуемых значений;

1.2.5 Запрещается направлять пневмоинструменты на себя или других людей, животных, направлять струю сжатого воздуха в сторону компрессора. Перед каждым ремонтом краскопульт (пульверизатор) должен быть отключен от линии подачи воздуха;

1.2.6 При окраске вблизи изделий не должно быть источников легкого воспламенения (открытое пламя, зажженная сигарета, взрыво-незащищенные лампы и т. д.);

1.2.7 Не превышайте установленных значений давления;

1.2.8 Перед разборкой и промывкой оборудования отсоедините краскопульт (пульверизатор) от системы сжатого воздуха;

1.2.9 Не используйте растворители на основе дихлорэтана (этилтрихлорид и т.п.), кислоты и щелочи, могущие вступить в химическую реакцию с материалом краскопульта (пульверизатора);

1.2.10 Все работы внутри помещений должны проводиться на рабочих местах, оборудованных местной вытяжной вентиляцией;

При работе следует соблюдать все установленные правила по технике безопасности, охране труда и противопожарной защите, санитарные правила при окрасочных работах с применением ручных распылителей.

2. ПУЛЬВЕРИЗАТОР ДЛЯ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ - ПМ1Н

Предназначен для подачи в скрытые и труднодоступные полости вязких жидкостей, в том числе консервирующих или промывающих жидкостей. Также может использоваться при работе с инсектицидами и другими продуктами для ухода за растениями.



Технические характеристики

Диаметр сопла 3 мм.

Рабочее давление 3-4 бар.

Емкость бачка 900 мл

Тип соединения: 1/4

Поворотом кольцевой гайки (поз.1) установите требуемый поток, затем зафиксируйте гайку при помощи стопорной гайки.

3. ПРОДУВОЧНЫЙ ПИСТОЛЕТ

Предназначен для обдува сжатым воздухом каких-либо поверхностей, продувки отверстий от загрязнений.

Технические характеристики

Рабочее давление 2,0-6,0 бар

Диаметр сопла 2 мм

Тип соединения: 1/4 дюйма



ПИСТОЛЕТ ДЛЯ НАКАЧКИ ШИН

Предназначен для накачивания автомобильных, велосипедных и иных шин, оснащенных ниппельной системой запора воздуха.

Технические характеристики

Диапазон давления < 8 бар

Тип соединения: 1/4 дюйма

1. Манометр
2. Клапан сброса давления
3. Курок
4. Фитинг для подключения к ниппелю шины
5. Фитинг для подключения к пневмомагистрали.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СПИРАЛЬНЫЙ ШЛАНГ

Пневматический спиральный шланг предназначен для соединения пневмоинструментов с источником сжатого воздуха (компрессором). Оснащен быстрозажимными фитингами. Изготовлен из ПВХ.

Технические характеристики

Рабочее давление 8 бар

Длина 5 м

Внутренний диаметр 5,5 мм



ПЕСКОСТРУЙНЫЙ ПИСТОЛЕТ

Пистолет для абразивной обработки эжекторного типа, предназначен для сухой абразивоструйной очистки поверхностей, где ограничена возможность подачи сжатого воздуха или при незначительном объеме работ. Устройство идеально подходит для выполнения абразивоструйных работ в стесненных условиях и там где применение напорного абразивоструйного аппарата по каким-то причинам невозможно.

Пистолет предназначен для сухой абразивоструйной очистки поверхностей. Пистолет может работать с любыми абразивами (кварцевый песок, электрокорунд), предназначенными для данного вида работ и может применяться для очистки металла, камня, декоративной обработки стекла.

Технические характеристики

Рабочее давление 3-4 бар

Диаметр сопла 6 мм



Емкость бачка, 1000 мл
Тип соединения: 1/4 дюйма

Подключение и работа

1. Данное оборудование содержит защитное покрытие. Перед использованием промойте оборудование подходящим раствором.
2. Пистолет 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 (влаго/маслоотделитель), который необходимо устанавливать как можно ближе к распылителю.
3. Давление в воздухопроводе должно поддерживаться 3 - 4 бар. Слишком низкое или слишком высокое давление могут повредить инструмент и ухудшить качество очистки.
4. Проверьте и при необходимости замените поврежденные и изношенные части инструмента.
5. Убедитесь что курок и сопло в исправности.
6. Прикрепите воздушный шланг к воздухоприемнику.
7. Убедитесь что соединения с воздухопроводом, бачок и крышка надежно затянуты.
8. Подготовьте абразив. Засыпьте абразив в бачок, не наполняйте бачок более чем на 2/3 от его объема. Для начала очистки нажмите на пусковую скобу. Держите пистолет перпендикулярно к распыляемой поверхности. Наклоны могут привести к неравномерной очистке. Рекомендованное расстояние распыления 200-300 мм. После использования не забудьте выключить подачу сжатого воздуха.

2. ОБСЛУЖИВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

После прекращения работы краскопульт / пульверизатор и его внутренние каналы, необходимо тщательно промыть растворителем.

Воздушную головку необходимо промыть растворителем и очистить кисточкой или щеточкой. Недопустимо весь краскопульт / пульверизатор погружать в растворитель.

Загрязненные отверстия воздушной головки прочищать только неметаллическими предметами.

Подвижные части пневмоинструментов необходимо слегка смазывать.

Хранить пневмоинструменты необходимо в отапливаемом помещении при температуре выше +10°C с относительной влажностью не более 60%. Эксплуатировать изделия можно при температуре от + 5°C до +40°C.

Утилизировать вместе с бытовыми отходами.

3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, своевременном выполнении работ по техническому обслуживанию в полном объеме, правил хранения и транспортировки.

Гарантия относится к дефектам в материалах и узлах и не распространяется на компоненты, подверженные естественному износу и работы по техническому обслуживанию.

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть.

Назначенный срок службы – 3 года.

Назначенный срок хранения – 5 лет.

Момент начала действия гарантии определяется кассовым чеком или оформленным гарантийным талоном, полученным при покупке. Сохраняйте эти документы. Замененные детали переходят в собственность фирмы продавца. Право на гарантийный ремонт не является основанием для других претензий.

Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи инструменты и оборудование, полностью укомплектованные, имеющие инструкцию по эксплуатации, с указанием даты продажи, при наличии штампа магазина, заводского номера агрегата и оригиналов товарного и кассового чеков, выданных продавцом.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- расходные материалы (в том числе сопла, иглы, клапана, фильтр, воздушная головка, емкость для материала, быстросъемное соединение);
- неисправные детали и узлы, дефект которых имеет эксплуатационный характер (неисправность явилась следствием нарушения правил эксплуатации или техники безопасности, естественного износа, действие непреодолимых сил природы, форс-мажорных обстоятельств).

Фирма изготовитель оставляет за собой право отказа в гарантийном обслуживании и ремонте оборудования в ниже перечисленных случаях.

- при отсутствии заполненного гарантийного талона на момент сдачи оборудования в ремонт.
- при повреждении или отсутствии серийного номера на оборудовании или несоответствии серийного номера. Указанного в гарантийном талоне и на оборудовании.
- неисправность явилась следствием неправильной транспортировки или хранения оборудования (сильное загрязнение, ржавчина, механические повреждения)
- оборудование имеет механические повреждения или следы воздействия открытого огня (повреждения, трещины, вмятины на наружных поверхностях корпуса и т.п.).
- оборудование использовалось в не предназначенных изготовителем целях.
- оборудование эксплуатировалось с применением не предназначенных для него расходных материалов, приспособлений и принадлежностей или их ненадлежащего качества.
- при работе с перегрузкой или ли с нарушением предусмотренного режима работы.
- при наличии двух и более отказавших узлов или деталей, когда отказ одного узла (детали) приводит к отказу следующих, при продолжении эксплуатации с признаками нарушения нормальной работоспособности.
- при обнаружении посторонних предметов или значительного количества пыли внутри оборудования.
- в случае ремонта, потребность в котором возникает вследствие нормального, естественного износа, сокращающего срок службы частей и оборудования, и в случае полной выработки его ресурса.

Ремонт производится в условиях производственных помещений сервисного центра, выезд мастера на объект не предусмотрен. Доставка оборудования в сервисный центр производится покупателем самостоятельно и за свой счет.

Гарантийный ремонт частично или полностью разобранного оборудования не производится. При обнаружении признаков попытки самостоятельного обслуживания

(ремонта) или обслуживания (ремонта) в неуполномоченной мастерской аппарат снимается с гарантии, гарантийный талон аннулируется.

Профилактика, настройка и регулировка оборудования в предмет гарантийных обязательств не входит.

Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба или травм, возникших в результате неправильного монтажа и эксплуатации оборудования пользователем.

Гарантия не действует без предъявления заполненного гарантийного талона.

Изготовитель:

Zhejiang Refine Wufu Air Tools Co., Ltd

No.100 Fugang Road, Shangma Industrial Zone, Shitang Town, Wenling City, Zhejiang, China

Чжецзян Рефайн Вуфу ЭйрТулз Ко., Лтд

Но.100 Фуганг Роуд, Шангма Индастриэл Зоун, Шитанг Таун, Венлинг Сити, Чжецзян, Китай

Страна производства: Китай

Дата изготовления: июнь 2021

Импортер: ООО «Декадо»

241031, г. Брянск, Бульвар Щорса, д. 2Б. тел. +7(4832) 30-61-41; www.dekado.ru



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия:	DEKADO® <u>www.dekado.ru</u> <i>Подтверждаю получение исправного изделия, без механических повреждений, в полной комплектации. С условиями гарантии ознакомлен.</i>						
Модель:							
Серийный номер:							
Серийный номер двигателя:							
Гарантийный срок эксплуатации: 12 месяцев							
Наименование торговой организации (Продавца)	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <i>Дата продажи</i>						
<div>М.П. Подпись продавца (Ф.И.О.) _____</div>	<div></div> <i>Подпись покупателя</i>						