



ВИХРЬ

ПАСПОРТ

*Набор
Пневмоинструмента
Для Компрессора*



СЕРИЯ НП

НП-5



**Сообщите Ваше
мнение о товаре**

Напишите! idea@vihr.su

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции торговой марки «ВИХРЬ».

При покупке требуйте проверки полной комплектности и исправности устройства путем его пробного кратковременного (для насосов) запуска, а также наличия инструкции по эксплуатации.

Мы всегда рады получить от Вас обратную связь по использованию нашей продукции, а также по улучшению его качества:

E-mail: idea@vhr.su

Web site: <http://www.vhr.su>

Оглавление

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	5
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	6
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
5. ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К РАБОТЕ	6
6. РАБОТА КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЕМ	7
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КРАСКОПУЛЬТА	10
8. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ ПРОДУВКИ	10
9. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ	11
10. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ	12
11. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	13
12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	14
13. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	16
14. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ:	17

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Внимание!

Перед использованием пневмоинструмента внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией. К использованию и обслуживанию инструмента допускается только квалифицированный и специально обученный персонал, ознакомленный с данной инструкцией.

Прежде чем приступить к работам по монтажу или эксплуатации оборудования, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию. Строго соблюдайте приведенные в инструкции указания!

Сохраните инструкцию в качестве справочника по эксплуатации и для гарантийного ремонта оборудования.

Представленная эксплуатационная документация содержит минимально необходимые сведения для применения изделия. Предприятие-изготовитель вправе вносить в конструкцию усовершенствования, не изменяющие правила и условия эксплуатации, без отражения их в эксплуатационной документации. Дата производства отражена в серийном номере устройства в формате ггмм с 16 по 19 символы. Все замечания и вопросы по поводу информации, приведенной в документации, направлять по указанному адресу электронной почты.

В этой инструкции содержится описание, правила безопасности и вся необходимая информация для правильной эксплуатации пневмоинструмента «Вихрь». Сохраняйте данную инструкцию и обращайтесь к ней при возникновении вопросов, связанных с безопасной эксплуатации, обслуживанием, хранением и транспортировкой пневмоинструмента. Несоблюдение указанных рекомендаций может привести к повреждению инструмента и травмам оператора.

2. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещается:

- Направлять пневмоинструмент или струю сжатого воздуха на людей, животных или на собственное тело. (Во избежание попадания струей сжатого воздуха в глаза мелких частиц пыли, надевайте защитные очки).
- Направлять струю сжатого воздуха в сторону компрессора.
- Работать без защитной обуви, касаться работающего компрессора мокрыми руками и/или ногами.
- Превышать рекомендованное рабочее давление.
- Устанавливать не оригинальные запасные части.

Важно:

- Подсоединяя к шлангу компрессора пневмоинструмент, не забывайте перекрывать воздушный кран.
- При использовании сжатого воздуха соблюдайте все правила техники безопасности.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Краскопульт
- Пистолет для вязких жидкостей
- Пистолет для продувки
- Пистолет для накачки шин
- Спиральный шланг

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия НП/ Модель НП-5	Краскопульт	Пистолет для вязких жидкостей	Пистолет для продувки	Пистолет для накачки шин
Диаметр стандартного сопла, мм	1,5	4,5	2,0	-
Диаметр впускного отверстия, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
Расход воздуха при рабочем давлении, л/мин	175	130	125	140
Рабочее давление, бар	3,5	3,5	2,0-6,0	<12.0
Емкость бачка, мл	600	860	-	-

Таблица 1. Технические характеристики

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию инструмента без предварительного уведомления пользователей.

5. ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К РАБОТЕ



Внимание!

Прежде чем начать подсоединять пневмоинструмент, убедитесь, что компрессор выключен

1. Все пневмоинструменты снабжены быстросъемными штуцерами (см. рис. 2); воздух к инструменту подается через спиралеобразный шланг.
2. Каждый инструмент работает при определенном рабочем давлении, оно указано в соответствующем разделе инструкции по эксплуатации. Давление можно проверить по манометру.
3. Еще до пуска компрессора, чтобы полностью перекрыть поток сжатого воздуха к инструменту, поверните против часовой стрелки до упора ручку регулятора давления **A**.
4. Один конец спиралеобразного шланга оканчивается штуцером **D**. Вставьте ее с нажимом в выходное отверстие **C** на компрессоре (рис. 1). При правильном подсоединении слышится характерный металлический щелчок.
5. Пневмоинструмент подключается к противоположному концу шланга

Е. Подсоедините штуцер **F** с нажимом к шлангу (рис. 2).

6. После подсоединения шланга и инструмента к компрессору можно начинать работу.

7. Включите компрессор. Как только будет достигнуто заданное рабочее давление, компрессор автоматически остановится сам.

8. По окончании работы перекройте струю сжатого воздуха, повернув ручку **A** против часовой стрелки. Некоторое время продолжайте работать пневмоинструментом, пока не убедитесь, что остаточный воздух больше на него не поступает. После этого отключите шланг от компрессора, оттянув назад наружное кольцо **G** (рис. 1). Отсоединив шланг, можно отсоединить штуцер **E** пневмоинструмента. Для этого повторите те же действия, что и при подсоединении штуцера **D** (рис. 1).

При смене пневмоинструмента и изменении рабочего давления компрессор в норме автоматически останавливается и через определенный интервал времени сам перезапускается.

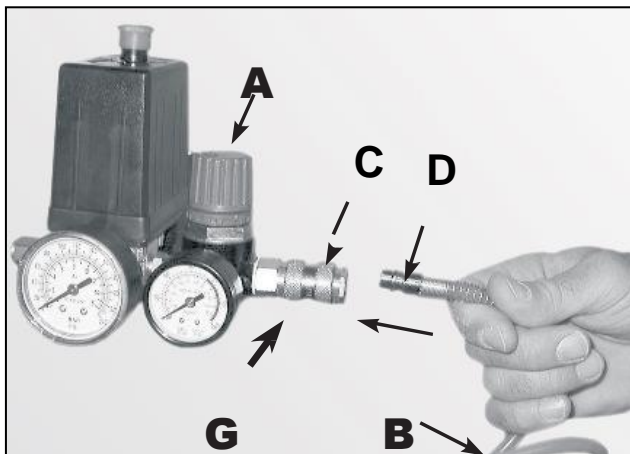


Рис. 1

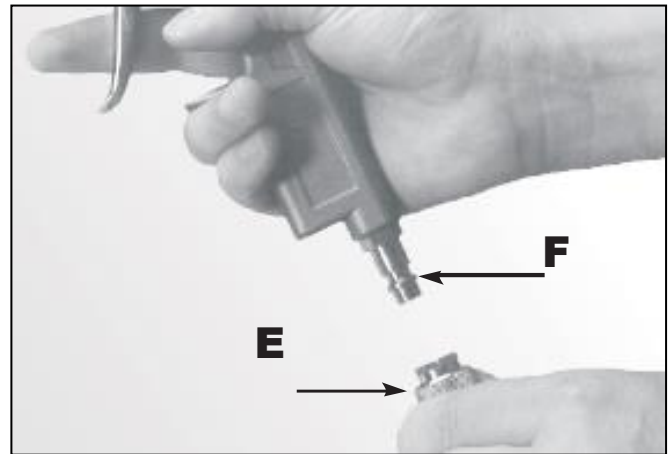


Рис. 2

6. РАБОТА КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЕМ

При работе с краскораспылителем надевайте защитную маску, очки и перчатки. Рабочее помещение должно хорошо проветриваться.

Некоторые краски и лаки легко воспламеняются, поэтому с краскораспылителем нельзя работать вблизи источников тепла, искр или открытого пламени. Нельзя направлять на них струю распыляемой краски.

1. Подсоедините краскораспылитель к компрессору (см. Раздел 3).

2. Настройте компрессор на нужное рабочее давление.

3. Подведите стакан **A** под соответствующее гнездо **B** и вкрутите стакан в него (рис. 5). Проверьте, чтобы стакан прочно сидел в резьбе гнезда, иначе во время работы краска будет из него вытекать.

4. Снимите со стакана **A** крышку **C** (рис. 6).

5. Заполните стакан краской и плотно закройте стакан **A** крышкой **C**.

6. Краску можно распылять в горизонтальном или вертикальном направлении. Ослабьте кольцо **D**, разверните в нужном направлении

форсунку **Е** краскораспылителя и зафиксируйте ее в этом положении, затянув кольцо **Д** (рис. 7).

7. Ширина распыляемой струи регулируется колесиком **Ф** (рис. 7).
8. Количество распыляемой жидкости можно регулировать, увеличивая или уменьшая ход нажимного курка **Г**, повернув колесико **Н** (рис. 7).
9. Подавайте распыляемую жидкость, нажимая на курок **Г** (рис. 7). Для распыления краски утапливайте курок на всю глубину его хода. При нажатии курка на половину его хода из насадки **Е** будет выходить только сжатый воздух. Такой прием может быть полезен по окончании работы для прочистки пистолета от остатков краски.
10. Перед началом окраски не забудьте снять с аэрационного отверстия **И** стакана **А** заглушку (рис. 8).

- До начала работы с краскораспылителем рекомендуется проверить его работу на какой-нибудь поверхности. Убедитесь, что в пистолет заправлена краска нужного цвета и что факел распыления отрегулирован правильно.

Краскораспылитель имеет емкость для краски, регулятор количества краски (1), регулятор воздушного потока (2) и регулятор формы распыления (3).

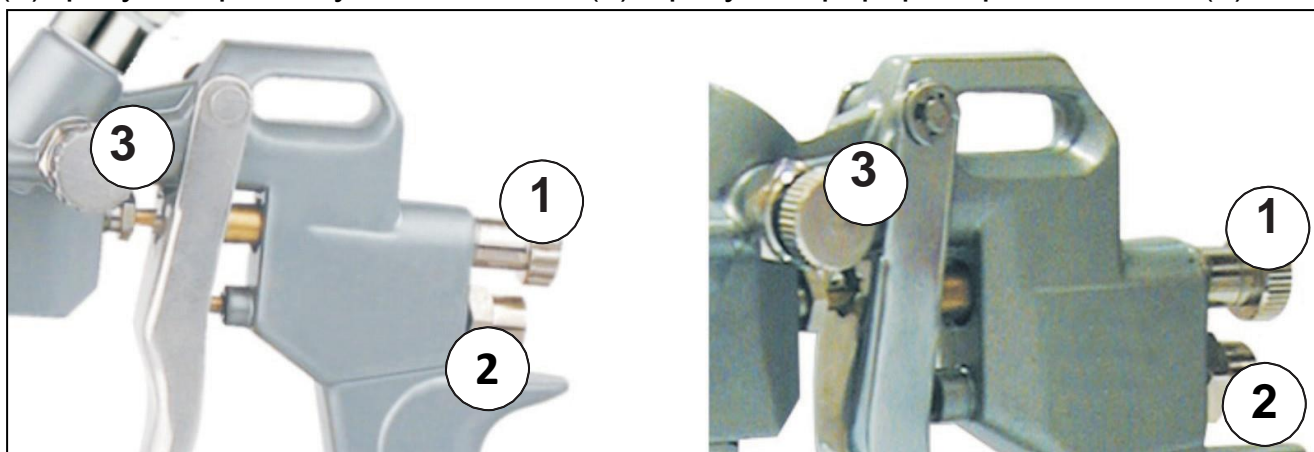


Рис.3

Рис.4

- Не превышайте рекомендуемого рабочего давления сжатого воздуха.

Иногда разбрызгиваемую жидкость требуется предварительно разбавить. Соотношение между краской и растворителем всегда указывается производителем краски. Чересчур густая краска может забить форсунку распылителя и сделать инструмент непригодным к работе. Рекомендуется перед заливкой используемую краску пропустить через какой-либо сетчатый фильтр для отделения нерастворенных сгустков, которые могут забить сопло распыления и привести к некачественной работе инструмента. Чтобы краска не проливалась, заполняемый краской стакан держите строго вертикально.

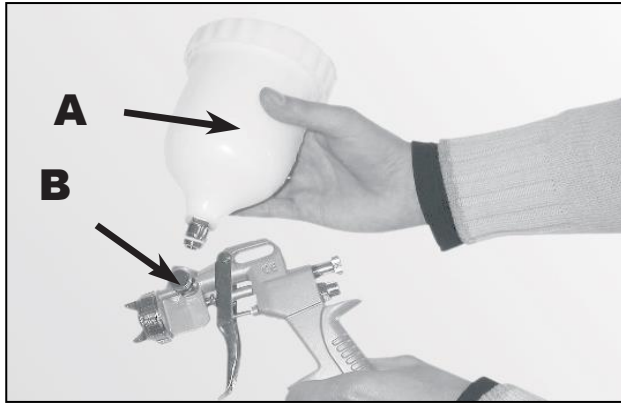


Рис. 5.

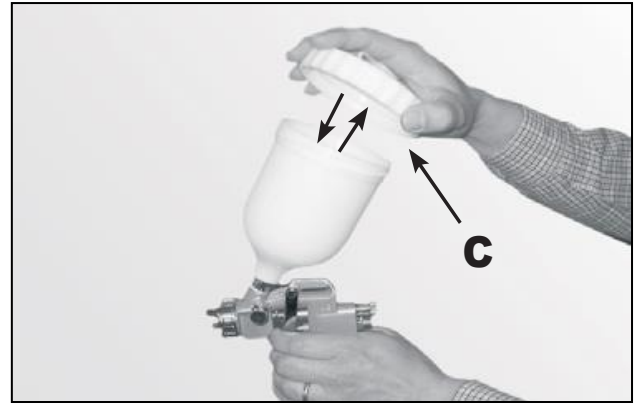


Рис. 6.

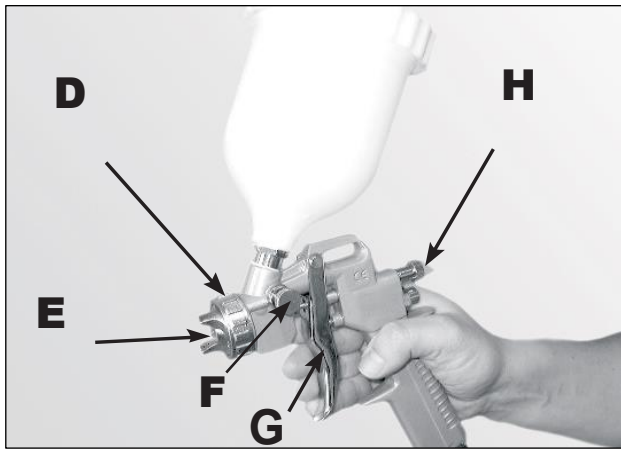


Рис. 7.

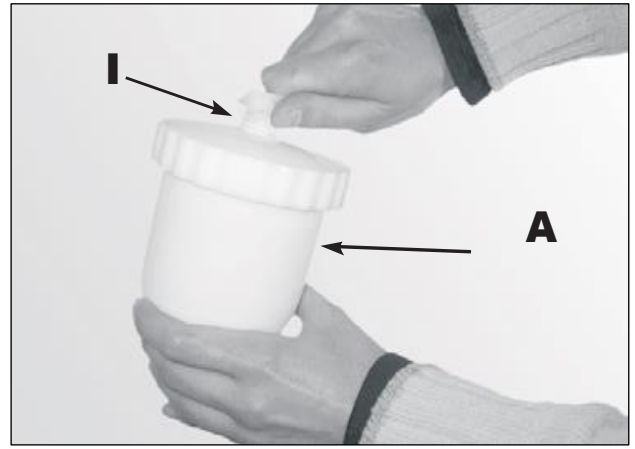


Рис. 8.

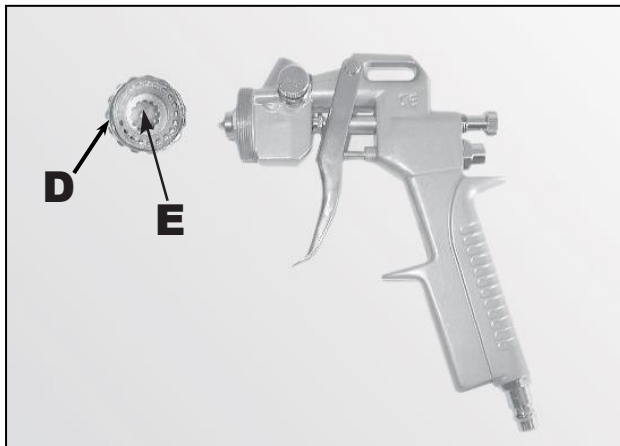


Рис. 9.

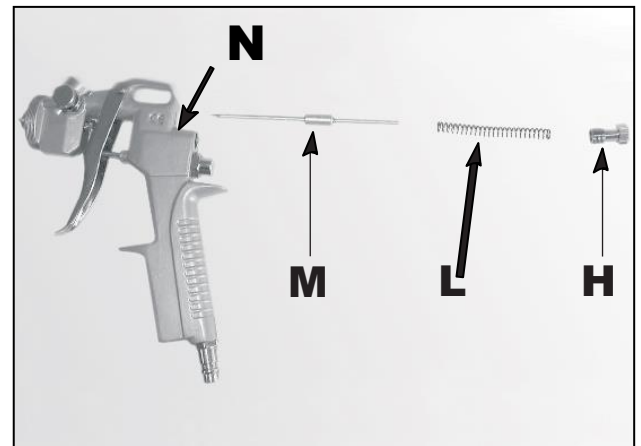


Рис. 10.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КРАСКОПУЛЬТА:

- По окончании работы тщательно прочистите краскораспылитель.
- Слив остатки неиспользованной краски, налейте в стакан небольшое количество растворителя и, энергично нажимая на курок несколько раз, распыляйте растворитель через форсунку, промывая таким образом инструмент изнутри. Соблюдайте при этом необходимые меры предосторожности.
- Для окончательной и полной промывки пистолета открутите распылительную форсунку **D** и кольцо **E** (рис. 9). Снимите иглку **M**, открутив колесико **H** и вынув пружину **L** (рис. 10).
- Периодически смазывайте гнездо **N**, в которое вставляется игла (рис. 6).
- Тщательно очистите указанные части пистолета предназначенными для этой цели веществами. Очистите также гнездо, в котором стакан **A** крепится к корпусу пистолета (рис. 5).

8. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ ПРОДУВКИ

1. Подсоедините пистолет к компрессору, как описывается в разделе 5.
2. Задайте необходимое рабочее давление.
3. Для работы: нажмите на рычаг **B** и направьте насадку **A** в сторону очищаемой поверхности (рис. 11-12).

При помощи этого пистолета можно чистить домашние ковры и коврики в салоне автомобиля. Он незаменим при чистке клавиатур компьютеров, внутренних частей электрических приборов, пылесосов, холодильников, фото- и телекамер, а также для стеклянных поверхностей

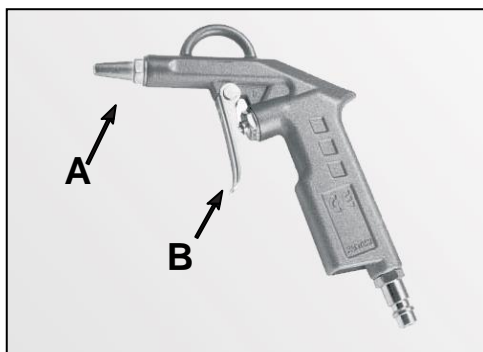


Рис. 11.



Рис. 12.

9. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ

1. Подсоедините пистолет к компрессору, как описывается в разделе 5.
2. При накачивании автомобильных и большинства велосипедных шин к шлангу не требуется подсоединять никаких дополнительных переходных устройств (рис. 13). Нажмите на язычок **A** и подсоедините шланг непосредственно к шине, надев штуцер на ниппель (рис. 15) и отпустив язычок.
3. Настройте компрессор на нужное рабочее давление.
4. Нажав на рычаг **B**, начинайте надуть шину, следя за показаниями манометра **C** (рис. 15). Если давление оказалось больше требуемого, шину можно слегка сдуть, нажав на кнопку **D** (рис. 15).
5. При накачивании футбольных мячей, надувных лодок, некоторых видов велосипедных шин и детских надувных бассейнов их надо подсоединять к шлангу через соответствующее переходное устройство (рис. 14).
 - Переходное устройство **E** для футбольных мячей
 - Переходное устройство **F** для надувных лодок, матрасов и бассейнов
 - Переходное устройство **G** для некоторых типов велосипедных шин.
 Нажав на язычок **A**, вставьте переходное устройство в шланг (рис. 16).

Утопите переходное устройство в шланге, как показано на рис. 16, и отпустите язычок **A**. Чтобы зафиксировать переходное устройство в нужном положении, слегка поверните его вокруг своей оси по часовой стрелке.

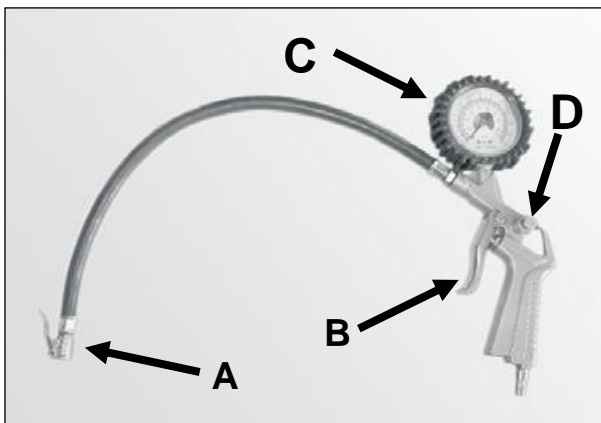


Рис. 13.

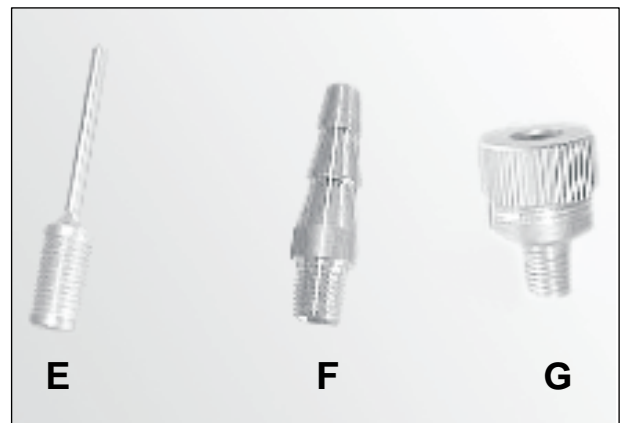


Рис. 14.

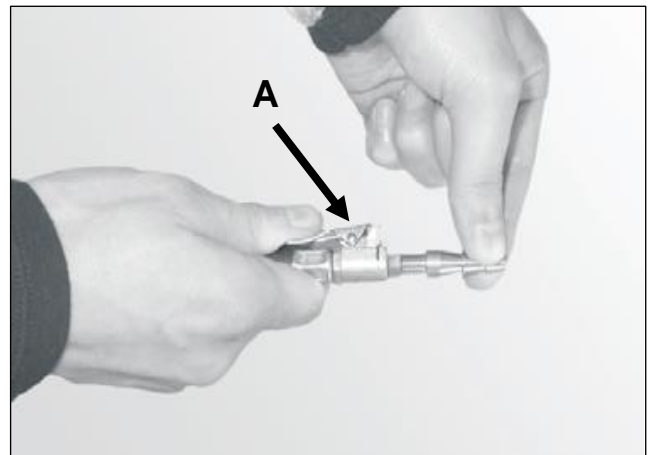
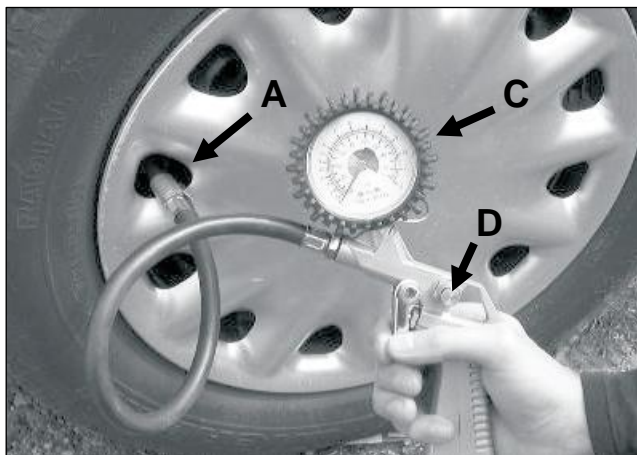


Рис. 15. Рис.16.

10. РАБОТА ПИСТОЛЕТОМ ДЛЯ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ

- При работе надевайте комбинезон, защитные перчатки, респиратор и обувь.

- Распыляя легко воспламеняющиеся химические вещества, никогда не направляйте струю в сторону открытого пламени, источника тепла или искр.

1. Подсоедините пистолет к компрессору, как описывается в разделе 5.

2. Настройте компрессор на рекомендуемое для рабочего давления.

3. Открутите стакан **A** от корпуса пистолета **B** (рис. 17). Заполните его нужным веществом и снова прикрутите стакан к корпусу пистолета **B**.

4. Распылитель готов к работе. Для работы нажмите рычаг **C** (рис. 18).

5. Ширина распыляемой струи регулируется поворотом насадки **D**, которая фиксируется на пистолете гайкой **E** (рис. 19).

- Иногда распыляемое вещество нужно предварительно разбавить. Степень разбавления должна указываться производителем. Излишне густое вещество может забить распылительную форсунку. Рекомендуется перед заливкой используемую жидкость пропустить через какой-либо сетчатый фильтр для отделения нерастворенных сгустков, которые могут забить сопло распыления и привести к некачественной работе распылителя

- Чтобы промывочный раствор не выливался, заполняя им стакан, держите емкость строго вертикально.

- Пистолет-распылитель можно использовать и при работе с дезинфицирующими веществами, инсектицидами и другими продуктами для ухода за растениями.

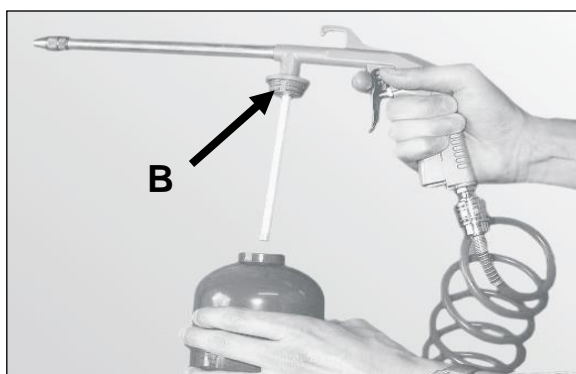


Рис. 17.

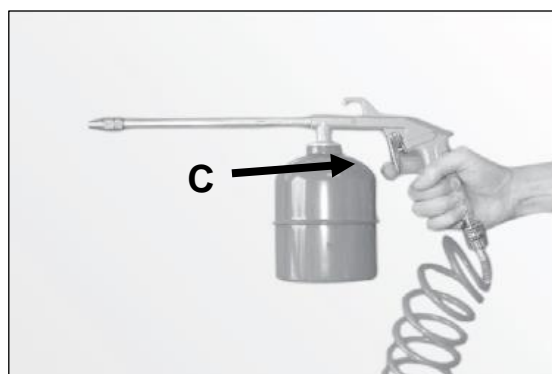


Рис.18

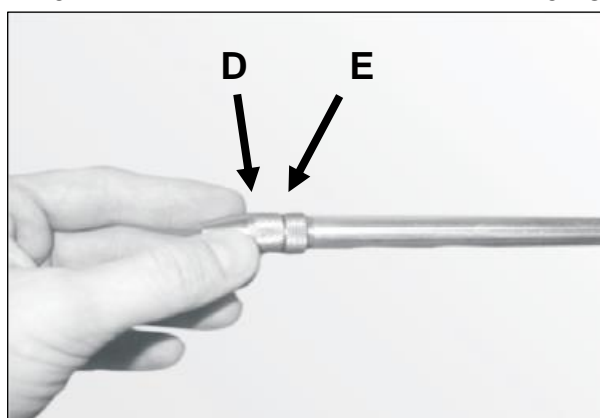


Рис.19

11. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Перед хранением инструмент должен быть разобран и тщательно очищен от остатков распыляемых жидкостей. Нельзя чистить пистолет растворителями, токсичными или легко воспламеняющимися жидкостями.

Во время транспортировки и хранения инструмента старайтесь беречь его от попадания влаги. Рекомендуется хранить инструмент в сухом, хорошо проветриваемом помещении и не подвергать его воздействию повышенной влажности, коррозионно-опасных газов и пыли. После вскрытия упаковки рекомендуется снова упаковать инструмент, если предполагается перевозить его к месту работы или на хранение.

12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель предоставляет гарантию на набор пневмоинструмента сроком в один год со дня продажи.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
- Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, даты продажи и подписи продавца.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте.
- При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Дополнительную информацию о порядке и месте проведения технического обслуживания и ремонта можно получить на официальном сайте производителя и у организации-продавца.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом

Дорогой покупатель!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым стандартам.

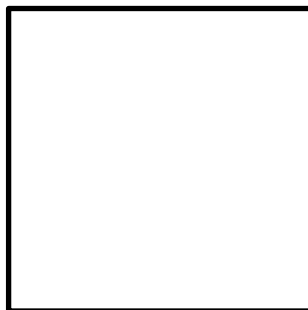
Компания производитель устанавливает официальный срок службы на набор 5 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации пневмоинструмента “Вихрь” - 1 год. Моментом начала эксплуатации считается дата, указанная Организацией-продавцом в гарантийном талоне.

14. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ:

- **Абакан**, Молодежный квартал, 12/а, тел.: 8 (3902) 26-30-10, +7 908 326-30-10
- **Астрахань**, ул. Рыбинская, д.11, тел.: 8 (8512) 42-93-77.
- **Армавир**, ул. Карла Либкнехта, д.68/5, тел.: +7 962 855-40-18.
- **Архангельск**, Окружное шоссе, д.6, тел.: 8 (8182) 42-05-10.
- **Барнаул**, пр. Базовый, д.7, тел: 8 (3852) 57-09-55, 50-53-48.
- **Белгород**, ул. Константина Заслонова, д. 92, тел: 8 (4722) 217-585.
- **Братск**, Пром.зона БЛПК, п 27030101, офис 26, тел: +7 914 939-23-72.
- **Брянск**, ул. 2-ая Почепская, д. 34А, тел: 8 (4832) 58-01-73.
- **Великий Новгород**, ул. 3-я Сенная, д.2А, тел: 8 (8162) 940-035.
- **Владивосток**, ул. Снеговая, д.119, тел: +7 904 624-03-29.
- **Владимир**, ул. Гастелло, д.8 А, тел: 8 (4922) 77-91-31, 8 (4922) 44-40-84.
- **Волгоград**, проспект Ленина д.69 "А" первый этаж, тел.: 8 (8442) 78-01-68 (доб.2 - сервис).
- **Вологда**, ул. Гончарная 4А; т.+7 981 507-24-12.
- **Воронеж**, ул. Электросигнальная, д.17, тел: 8 (473) 261-10-34.
- **Дзержинск**, ул. Красноармейская, д.15е, оф.21 тел: 8 (8313) 39-79-89.
- **Екатеринбург**, ул. Бисертская, 145, офис 6, тел.: 8 (343) 384-57-25.
- **Иваново**, ул. Спартака, д.13, тел: +7 920 342-21-10.
- **Иркутск**, ул. Тракторная, д.28, тел: +7 908 660-41-57 (сервис), 8 (3952) 70-71-62.
- **Казань**, ул. Поперечно-Авангардная, д.15, тел: 8 (843) 278-49-02.
- **Калининград**, ул. Ялтинская, д. 129, тел: 8 (4012) 71-95-04.
- **Калуга**, пер. Сельский, д.2А, тел: 8 (4842) 70-45-14,+7 902 391-89-08.
- **Кемерово**, ул. Радищева, д.2/3, тел: 8 (3842) 65-02-69.
- **Киров**, ул. Потребкооперации, д.17, тел: 8 (8332) 21-42-71, 21-71-41.
- **Кострома**, ул. Костромская, д. 101, тел: 8 (4942) 46-73-76.
- **Краснодар**, ул. Грибоедова, д.4, литер "Ю", тел: +7 989 198-54-35.
- **Краснодар**, ул. Темрюкская, д.58, тел: 8 (861) 222-56-58, 210-11-19.
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, 7а, тел: 8 (391) 293-56-69.
- **Курган**, ул. Омская, д.171Б, тел: 8 (3522) 630-925, 630-924.
- **Курск**, ул. 50 лет Октября, д.126 А. Тел.: 8 (4712) 36-04-46, 8 (4712) 77-13-63.
- **Липецк**, ул. Парковая, стр.1, тел: 8 (4742) 43-19-22.
- **Магнитогорск**, ул. Рабочая, д.109, стр. 2, тел.: +7 919 342-82-12.
- **Москва**, ул. Нагатинская, д.16 Б, тел: 8 (499) 584-44-90.
- **Москва**, Ильменский проезд, д. 9А, стр. 1, тел.: 8 (495) 968-85-70.
- **Москва**, Сигнальный проезд 16, строение 3, корпус 4, офис 105, тел.: +7 906 066-03-46.
- **Москва**, ул. Никопольская, д.6, стр.2, тел.: 8 (495) 646-41-41, +7 926 111-27-31.
- **Мурманск**, ул. Домостроительная, д. 6, (территория ОАО "Хладокомбинат"), тел.: 8 (8152) 62-77-39, +7 960 020-46-59, +7 960 020-46-83.
- **Набережные Челны**, Мензелинский тракт, д.52, склад 6 тел 8 (8552) 250-222.
- **Нижний Новгород**, ул. Вятская, д.41, тел: 8 (831) 437-17-85 (сервисный центр), 8 (831) 437-17-04 (офис).
- **Нижний Тагил**, ул. Индустриальная, д.35, стр.1, тел.: 8 (3435) 49-56-67
- **Новокузнецк**, ул. Щорса, д.15, тел: 8 (3843) 20-49-31.
- **Новосибирск**, ул. Даргомыжского, д.13, этаж 1, помещение 2 (правое крыло), тел. офис: 8 (383) 280-48-29, 373-27-94, 373-27-95, тел. сервис: 8 (383) 373-27-96.
- **Омск**, ул. 20 лет РККА, д.300/3, тел: 8 (3812) 38-18-62, 21-98-18, 21-98-26.
- **Оренбург**, пр. Бр.Коростелевых, д.163, тел: 8 (3532) 48-64-90.

- **Орёл**, пер. Силикатный, д.1, тел: 8 (4862) 44-58-19.
- **Орск**, ул. Союзная, д.3, тел: 8 (3532) 37-62-89.
- **Пенза**, ул. Измайлова, д.17а, тел: 8 (8412) 56-23-16, 66-01-88.
- **Пермь**, ул. Левченко, д.1, лит.Л тел.: 8 (342) 254-40-78.
- **Псков**, ул. Леона Поземского, д.110, тел.: 8 (8112) 700-181.
- **Пятигорск**, Черкесское шоссе, д.6, тел: +7 968 279-279-1, 8 (8793) 31-75-39.
- **Ростов-на-Дону**, ул. Вавилова, д.62Г, склад №11, тел: +7 928 279-82-34, 8 (863) 310-89-82.
- **Рязань**, ул. Зубковой, д. 8а (завод Точинвест), 3 этаж, офис 6, тел.: 8 (4912) 30-13-22.
- **Самара**, ул. Авиационная, д.1 лит.А, офис 45, тел: 8 (846) 207-39-08, 8 (846) 276-33-05.
- **Санкт-Петербург**, ул.Минеральная, д. 31, лит В, тел: 8 (812) 384-66-37.
- **Санкт-Петербург**, ул. Автобусная, д. 6В, тел: 8 (812) 309-73-78.
- **Саранск**, ул. Пролетарская, д.130, база Комбината "Сура", тел.: 8 (8342) 22-28-39
- **Саратов**, ул. Верхняя, д. 17 (здание гипермаркета Лента), тел: 8 (8452) 49-11-79.
- **Симферополь**, ул. Балаклавская, д.68, тел: +7 978 091-19-58.
- **Смоленск**, Краснинское шоссе, д.35Г, 1 этаж, тел: 8 (4812) 29-46-99.
- **Сочи**, ул. Гастелло, д.23А, тел: +7 918-401-49-16.
- **Ставрополь**, ул. Коломийцева, д. 46, тел.: +7 961 455-04-64, 8 (8652) 500-727, 500-726.
- **Стерлитамак**, ул. Западная, д.18, литер А тел.: 8 (3473) 333-707.
- **Сургут**, ул. Базовая, д. 5, тел.: 8 (3462) 758-231, доб.1-офис, доб.2-сервис.
- **Тамбов**, проезд Монтажников, д.2Г, тел: 8 (4752) 42-98-98, +7 964 130-85-73.
- **Тверь**, пр-т. 50 лет Октября, д.15б, тел: 8 (4822) 35-17-40.
- **Томск**, ул. Добролюбова, д.10, стр.3 тел: +7 952 801-05-17.
- **Тольятти**, ул. Коммунальная, д.23, стр.2 тел: 8 (8482) 270-278.
- **Тула**, Ханинский проезд, д. 25, тел: 8 (4872) 38-53-44 / 37-67-45.
- **Тюмень**, ул. Судостроителей, д.16, тел: 8 (3452) 69-62-20.
- **Удмуртская Республика**, Завьяловский р-н, д. Пирогово, ул. Торговая, д.12, тел: 8 (3412) 57-60-21 / 62-33-11.
- **Улан-Удэ**, ул.502км. д.160 оф 14. Тел. офис: 8 (3012) 46-77-28; тел. СЦ: +7 983 436-39-31.
- **Ульяновск**, ул. Урицкого, д.25/1, склад №2, тел: 8 (8422) 27-06-30, 27-06-31.
- **Уфа**, ул. Кузнецовский затон, д.20, тел.: 8 (347) 246-28-43 (сервисный центр); 8 (347) 214-53-59 (офис).
- **Хабаровск**, ул. Индустриальная, д. 8а, тел:8 (4212) 79-41-73.
- **Чебоксары**, Базовый проезд, д.15, тел: 8 (8352) 28-63-99, 21-41-75.
- **Челябинск**, ул. Морская, д.6, тел: 8 (351) 222-43-15, 222-43-16.
- **Череповец**, ул. Архангельская, д. 47, склад №10, тел: +7 911 517-87-92.
- **Шахты**, Ростовская область, пер. Сквозной, д. 86а, тел: 8 (8636) 23-79-06, 25-43-19.
- **Ярославль**, Пр-кт Октября, д.87а, тел: 8 (4852) 66-32-20, 8 (4852) 67-20-32.
- **Казахстан, г. Алматы**, Илийский тракт, 29, тел: (727) 225 47 45, 225 47 46.
- **Казахстан, г. Астана**, ул. Циолковского 4, оф 306 тел +7 (717) 254 16 24.
- **Казахстан, г. Караганда**, ул. Молокова 102, тел: +7 (707) 469 80 56.
- **Казахстан, г. Шымкент**, ул. Толе би 26, корп.1, офис 206 тел: (7252) 53-72-67.



Изготовитель (импортер):
«Хютер Техник ГмбХ» Потсдамерштрассе 92,
10785, Берлин, Германия
Сделано в КНР

Ред.1