



A513-9125 / **ПМШ-63**



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	4
Техника безопасности	5
Подготовка к работе	6
Эксплуатация	7
Очистка и обслуживание	8
Защита окружающей среды и утилизация.....	9
Технические характеристики.....	10
Информация о сертификации.....	11
Гарантия изготовителя	12
Гарантийный талон	13

Пневматическая шлифмашина — инструмент предназначенный для обработки штампов и пресс-форм, шлифовании и зачистке поверхностей и прочих шлифовальных, зачистных, а также других аналогичных работ общего производственно-технического назначения. В качестве рабочего инструмента применяются зачистные и чашечные круги по ГОСТ Р 53410-2009.

Широкое применение торцевые пневмошлифмашины нашли в таких областях как строительство, металлообработка, машиностроение, ремонтные мастерские, автомобильное производство, и т.д.

Эксплуатация инструмента допускается от -15°C до +40°C.

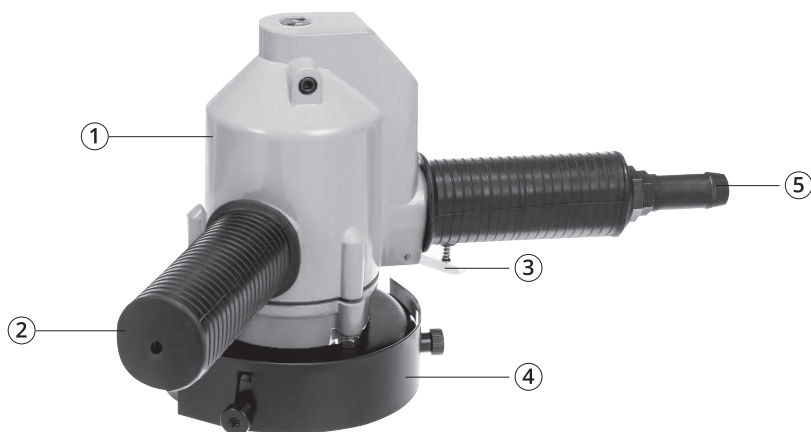


Рис.1

1. Корпус
2. Рукоятка
3. Курок
4. Защитный кожух
5. Впускное отверстие

ВНИМАНИЕ! Комплектация инструмента может изменяться без предварительного уведомления.

ВСЕГДА ДЕРЖИТЕ ИНСТРУКЦИЮ В БЕЗОПАСНОМ И ДОСТУПНОМ МЕСТЕ!

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



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

- К работе инструментом допускаются лица, прошедшие предварительное обучение, знающие его устройство, меры безопасности при работе и требования настоящего паспорта.
- В целях снижения уровня шума и вибрации рекомендуется пользоваться средствами индивидуальной защиты органов слуха (беруши или наушники), а также антивибрационными рукавицами.
- Для обеспечения безопасности людей, работающих инструментом, **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
 1. Работать неисправным инструментом.
 2. Производить наладку, разборку, замену рабочего инструмента и другие виды работ, по обслуживанию инструмента, не отсоединив его от воздухопровода
 3. Переходить с одного участка на другой с работающим инструментом.
 4. Крепить воздухоподводящие шланги проволокой.
 5. Работать инструментом без защитного кожуха.
- 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.

1. Распаковать инструмент и проверить его комплектность в соответствии с паспортом.
2. Ветошью, смоченной в керосине, обтереть инструмент, с целью удаления консервационной смазки с его поверхности.
3. Извлечь пробку из впускного отверстия инструмента.
4. Залить 15-20 мл жидкого масла типа И-20А во впускное отверстие.
5. Проверить надежность затяжки всех резьбовых соединений.
6. Надежно подсоединить инструмент к воздухопроводу.
7. Опробовать инструмент на холостом ходу в течение 10-20 секунд.
8. Отключить инструмент от сети сжатого воздуха.
9. Снять защитный кожух, установить шлифовальный круг и закрепить его, установить защитный кожух на корпус машины и закрепить его.
10. Инструмент готов к работе.

Сжатый воздух, подаваемый в инструмент, должен подаваться через воздухоподготовительную аппаратуру и должен содержать индустриальное масло И-20А, в количестве 3-4 капель на 1000 литров, подаваемого воздуха, или другую смазку по своим свойствам не уступающую указанной.

Схема подключения инструмента к сети сжатого воздуха показана на рисунке 2.

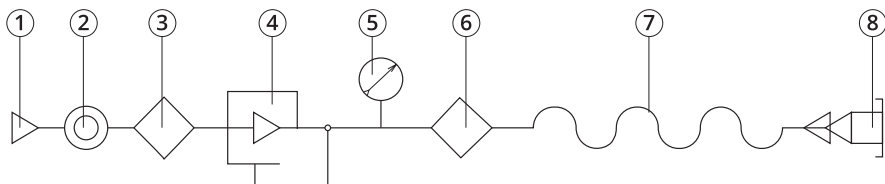


Рис.2

1. Трубопровод
2. Кран
- 3-6. Фильтр-регулятор давления-лубрикатор (маслораспылитель)
7. Рукав
8. Инструмент

Порядок работы следующий:

- Проверить частоту вращения шпинделя на холостом ходу.
- Установить давление на входе в инструмент регулятором согласно техническим характеристикам.
- Настроить маслораспылитель на подачу 3-4 капли масла И-20А на 1000 л, подаваемого воздуха.

Во время работы инструмента необходимо:

- Выполнять все требования раздела «Техника безопасности».
- Следить за давлением воздуха в сети.
- Следить за состоянием крепежных деталей (в случае необходимости необходимо отключить инструмент от сети сжатого воздуха и подтянуть резьбовые соединения).

После окончания работы инструмент необходимо отключить от сети сжатого воздуха, удалить с него пыль и грязь.

Ежесменное техническое обслуживание включает в себя работы по:

- очистке инструмента от пыли и грязи;
- проверке надежности затяжки всех резьбовых соединений;
- проверке частоты вращения шпинделя на холостом ходу (частота вращения шпинделя на холостом ходу должна соответствовать значениям, приведенным в таблице с характеристиками).

Периодическое техническое обслуживание включает в себя работы по:

- ежесменному техническому обслуживанию;
- смазке подшипников (каждые 100 часов работы, но не менее 1 раза за 6 месяцев);
- замене лопаток ротора пневмодвигателя (каждые 200 часов, но не менее 1 раза за 6 месяцев).

При длительных перерывах в работе пневмошлифмашины необходимо хранить в помещении с температурой от +5°C до +25°C и влажностью воздуха не более 70%. Для указанных условий хранения в пневмошлифмашину через впускное отверстие необходимо залить 15-20г консервационного масла К-17 ГОСТ 10877-76 и один раз кратковременно включить на холостом ходу.

При других условиях хранения необходимо подвергнуть консервации по ГОСТ 9.014-78, ВЗ-1.

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество оборотов	5000 об/мин
Диаметр круга	125 мм
Давление воздуха	0,63 МПа
Расход воздуха	2100 л/мин

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Машина шлифовальная пневматическая	1 шт.
Газовый штуцер	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

Примечания:

- Отклонение частоты вращения в меньшую сторону допускается в пределах 10%.
- Отклонение мощности в меньшую сторону не должно превышать 10% значений, указанных в таблице. Отклонение мощности в большую сторону не ограничивается.

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 2025 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 ПОКУПKE 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 ПМШ-63	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.

