

# INGCO

## Ленточная шлифовальная машинка



**PBS12001**





**Читайте все предупреждения и инструкции!**



несоблюдение данных инструкций может привести к поражению током, огнем или травмам.

**Благодарим за приобретение INGCO инструмента!**

термин "электроинструмент" относится ко всему инструменту в данной инструкции.

### **Главные инструкции безопасности и безопасность рабочей зоны**

**а) Сохраняйте рабочую зону в чистоте.**

Не заставляйте рабочую зону, избегайте темных мест.

**б) не управляйте инструментом во взрывоопасных зонах.**

Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.

**с) держите детей и посторонних лиц во время работы с электроинструментом.**

Отвлечение внимания может привести к потере управления.

### **Электробезопасность**

**а) штепсельные вилки электроинструмента должны соответствовать розетке. Никогда не изменяйте конструкцию вилки. Не используйте какие-либо Переходники для штепсельных вилок с заземлением) электроинструменты. Немодифицированные вилки и соответствующие им розетки снижают риск поражения электрическим током.**  
**В) Избегайте контакта тела с заземлением или заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, кухонные плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.**

**с) не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влажным условиям.**

Вода внутри электроинструмента повышает риск поражения электрическим током.

**Д) не злоупотребляйте шнуром. Никогда не используйте шнур для переноски, или отключения питания инструмента. Держите шнур подальше от тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.**

**е) при работе с электроинструментом на улице, используйте удлинительный шнур, подходящий для наружного использования. Использование кабеля, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током.**

## **Личная безопасность**

**а) будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под**

**воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.**

**б) используйте оборудование для обеспечения безопасности. Всегда надевайте средства защиты глаз.**

**Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая защитная обувь, шлем-каска или средства защиты органов слуха, используемые для соответствующих условий, уменьшат травмы.**

**С) Избегайте случайного включения. Удостоверьтесь, что переключатель находится в положении выкл, прежде чем подключить инструмент. Переноска инструмента с пальцем на выключателе или подключение электроинструментов, которые имеют переключатель приглашает аварий.**

**г) передвигайте регулировочный ключ или гаечный ключ только перед включением электроинструмента на.**

**Гаечный ключ , прикрепленный к вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.**

**Д) не переоценивайте свои возможности. Держите правильную стойку и баланс все время.**

**Это обеспечивает лучшее управление электроинструментом в непредвиденных ситуациях.**

**Ф) Не носите свободную одежду или ювелирные украшения. Держите ваши волосы, одежду и перчатки вдали от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями.**

**г) При оборудовании устройствами для подключения оборудования удаления и сбора пыли, убедитесь, что они надежно подсоединены и правильно используются.**

**Использование этих устройств может уменьшить появление пыли.**

## **Эксплуатация и уход за электроинструментом**

**А) не перегружайте инструмент. Используйте правильные инструменты для своих целей.**

**Правильное питание инструмент сделает работу лучше и безопаснее при скорости, для которой он был разработан.**

**б) не используйте электроинструмент, если выключатель не включается или не выключается. Любой электроинструмент**

**что нельзя контролировать с помощью переключателя, представляет опасность и должен быть отремонтирован.**

с) Отсоедините вилку от источника питания перед выполнением любых регулировок, сменой принадлежностей или хранением электроинструмента. Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного пуска инструмента.

г) храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам незнакомым с электроинструментом или данными инструкциями по эксплуатации электроинструмента.

Электроинструменты представляют собой опасность в руках необученных пользователей.

е) поддерживать электроинструмента. Проверьте рассогласование или связывание подвижных частей, поломки деталей и иных условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Если электроинструмент поврежден, следует отремонтировать перед использованием.

Много несчастных случаев вызваны недостаточным уходом за электроинструментом.

е) держите режущий инструмент острым и чистым.

Правильно ухоженные режущие инструменты с острыми режущими кромками реже застряют и их легче контролировать.

г) используйте электроинструмент, аксессуары и насадки и т. д., в соответствии с этими инструкциями и способом, предназначенным для определенного типа питания

инструмент, принимая во внимание рабочие условия и работу, которую нужно выполнить.

Использование электроинструмента не из назначению может создать опасную ситуацию.

## Сервис

- обслуживание электроинструмента должно проводиться квалифицированным специалистом по ремонту с использованием только оригинальных запасных частей.

## Технические характеристики

<b>Модель №</b>	PBS12001
мощность	1200W
напряжение	220-240 V
скорость	500 m/min
размер ленты обрабя зона	100x610mm

## Регулировка шлифовальной ленты

Включите переключатель инструмента во время шлифования вращающегося ремня, поверните регулировочную ручку, чтобы сделать шлифовальную ленту дорожки выравнивать центр, если не действуйте так, край ремня будет ущерб.



## Установка пылесборника и удаления пыли

Показано, как правильный чертеж, с стальной сеточной части для присоединения установки часть сборника пыли, когда чрезмерное количество пыли скапливается в Пылесборник, эффективностью сбора пыли резко уменьшается, для обеспечения оптимальной эффективностью сбора пыли, а также эффективность деятельности, опорожните Пылесборник, когда он наполняется примерно на 2/3 своей мощности. Пылеуловителя могут быть очищены следующим образом:

- 1) Извлеките Пылесборник из машины.
- 2) Откройте крышку пылесборника путем распаковки слайд крепежа.

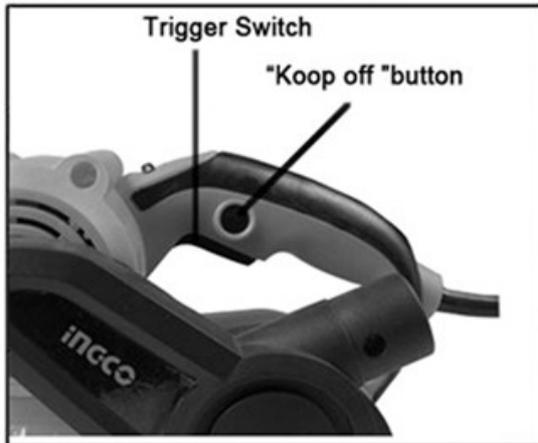


## Выключатель

Для запуска инструмента, нажмите на “сохранить-офф” кнопку, во-первых, а затем нажмите переключатель триггер. После того, как инструмент начал “держатель-выкл” кнопка может быть отпущена.

Для остановки инструмента, отпустите курок выключателя внимание: перед подключением инструмента к сети, проверьте, есть ли переключатель находится в хорошем состоянии, если это не бездействие правильно, ремонт это Квалифицированный специалист, пожалуйста. Внимание, прежде чем включить переключатель, убедитесь, что на шлифовальной ленты, контактирующей с заготовкой.

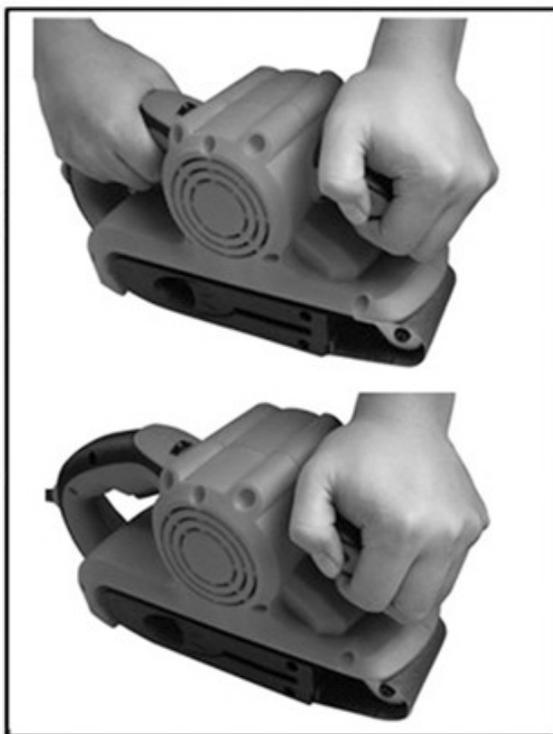
Предупреждение: не кладите свой инструмент, прежде чем он шлифовальной ленты перестает вращаться.



### Управление инструментом

Держать шлифовальной ленты и поверхности детали параллельно, держать спину ручки и передние ручки крепко руки, и переместите инструмент спереди и сзади.

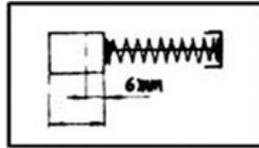
Внимание: не нажимайте на инструмент, вес инструмента может быть нажата должным образом к заготовке, излишек давления будет приводить к аномально падением скорости или мотор поворота слишком жарко, повреждение обрабатываемой детали и части инструмента.



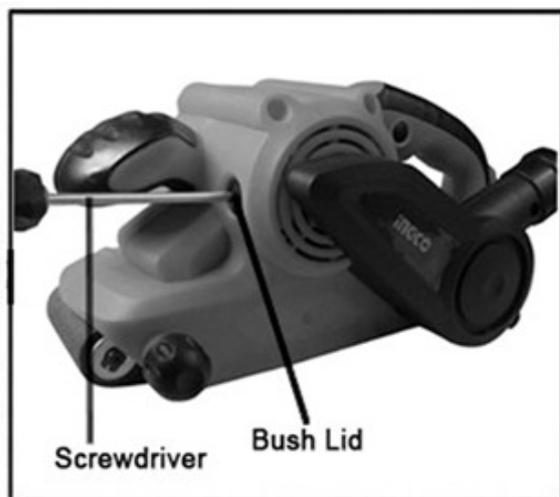
## Техническое обслуживание

### Замена щеток

Проверить угольные щетки инструмента в регулярные промежутки времени, сохранить угольные щетки свободно двигаться в держатели щетки.



Когда изношенные щетки длина составляет около 6 мм, новые щетки должны быть использованы для замены старых. Пожалуйста, замените щетки в пар, при смене щеток, используйте отвертку, чтобы удалить кисть крышками, затем вытащить старые щетки и вставить новые, а затем завинтить крышками.



### **Осмотр шлифовальной ленты**

Поскольку дальнейшее использование изношенной шлифовальной ленты приведет к ухудшению эффективности, замены шлифовальной ленты как только чрезмерное истирание отметил.

В отдушине инструмента следует регулярно чистить, чтобы избежать мотора слишком жарко из-за воздуха-вентиляционное отверстие заблокировано.

При проведении грубой шлифовки, пожалуйста, воспользуйтесь шлифовальной ленты с зерном размером

40# 60 или#, при выполнении чистового шлифования или полирования, пожалуйста, воспользуйтесь шлифовальной ленты с зерном размера больше, когда заготовки поверхность шероховатая, во-первых, пожалуйста, используйте грубый шлифовальный ленточный для песка она плоская, затем с помощью мелкой шлифовальной ленты уже нормально процесс.

### **Установка шлифовальной ленты**

Потяните ручку наружу правильной установки шлифовальной ленты на вращающемся барабане, затем сбросить ручку.

Внимание: перед установкой шлифовальной ленты, убедитесь, что переключатель находится в положение выкл и шнур отключен от сети, и при установке шлифовальной ленты, убедитесь, что направление стрелки, которая на задней части пояса должны быть в согласии со стрелкой инструмента.



## Структура и функции

Этот шлифовальный станок является переносным II класс электрической мощности слишком, управляемый однофазный мотор серии, с двойной изоляцией, инструмент можно использовать для шлифования и финишного напольного покрытия изделий из дерева, основание из дерева полировки окрашенных поверхностей, финишной шлифовки металлических поверхностей, полировки металлических поверхностей основания с покрытием, удаление ржавчины или краски перед удалением лакокрасочного покрытия, поверхностная отделка государства, бетона и аналогичных материалов и др.

## Дополнительные меры безопасности

1. при работе держите инструмент крепко обеими руками нашими, и обеспечить удерживайте переднюю рукоятку рукой.
2. прежде чем включить рубильник, убедитесь в шлифовальной ленты не контактируя с заготовкой
3. не дотрагивайтесь до вращающихся деталей инструмента
4. не опускай свой инструмент перед шлифовальной ленты перестает вращаться.

Правил технической эксплуатации

Выбор шлифовальной ленты

AA используются для песка или полировки поверхностей материалов из дерева, стали.

CC привык к песку или полировки поверхностей материалов из цветных металлов, пластмасс, бетона.

Гранулометрический состав пояса	использов ание	Гранулометрический состав пояса	использов ание
AA40 AA60	грубый	CC40 CC60	грубый
AA80 AA100 AA120	средний	CC80 CC100 CC120	средний
AA150 AA180 AA240	хорош ий	CC150 CC180 CC240	хорош ий



- 1. передняя ручка
- 2. задняя ручка
- 3. курок
- 4. keep-off кнопка

- 5. пылесборник
- 6. выход пыли
- 7. щеткодержатель
- 8. ручка управления

Accessories:

- 1 пылевой лоток

## Гарантийные обязательства – Гарантийный талон

### УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

**Гарантийный срок – 12 месяцев** со дня продажи.

Срок службы изделия установлен в соответствии с действующим Российским законодательством и составляет 5 лет со дня продажи.

Владелец инструмента имеет право на бесплатный ремонт изделия в течении гарантийного срока по тем неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

В гарантийный ремонт принимается инструмент при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона установленного образца с правильно и полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя. Инструмент принимается только в чистом и собранном виде

**Гарантия не распространяется на:**

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: диски, ножи, сверла, буры, патроны, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.
- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы и т.п. Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.
- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная)
- замену корпуса электроинструмента

**Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:**

- отсутствие, повреждение или изменение серийного номера на инструменте или гарантийном талоне, а также при их несоответствии
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
- выход из строя вследствие перегрузки (одновременный выход из строя обмоток якоря и статора или обеих обмоток статора – выявляется только при диагностике в сервисном центре)
- механические повреждения электроинструмента
- возникновение недостатков из-за действий третьих лиц, непреодолимой силы, стихийных бедствий, неблагоприятных атмосферных воздействий и/или внешних воздействий агрессивных сред и высоких температур
- естественный износ инструмента: полная или частичная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина, отработанная смазка в редукторе (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции)

- порча инструмента из-за скачков напряжения в электросети
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки (см. главу «Указание по технике безопасности»)
- после попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений и смазки электроинструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей
- поломок, связанных с недостатком ухода за электроинструментом
- частично или полностью разобранный электроинструмент.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка и замена смазки) в гарантийный период является платной услугой.

Владелец электроинструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики электроинструмента в сервисном центре.

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Наименование инструмента и модель \_\_\_\_\_

Серийный № \_\_\_\_\_

Год выпуска \_\_\_\_\_ 202\_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ 202\_\_\_\_\_

Наименование торговой организации \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

**Внимание! Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий к внешнему виду и качеству и комплектации товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.**

Подпись владельца \_\_\_\_\_

Штамп торговой организации

Изготовитель: **INGCO TOOLS CO., LIMITED**  
Адрес: № 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, China

Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____	Гарантийный талон № _____
Дата приемки _____	Дата приемки _____	Дата приемки _____
Сервисный центр _____	Сервисный центр _____	Сервисный центр _____
Дата выдачи _____	Дата выдачи _____	Дата выдачи _____
Подпись клиента _____	Подпись клиента _____	Подпись клиента _____

# INGCO



INGCO TOOLS CO., LIMITED  
[www.ingcotools.com](http://www.ingcotools.com)

MADE IN CHINA

0716.V07

## **PBS12001**