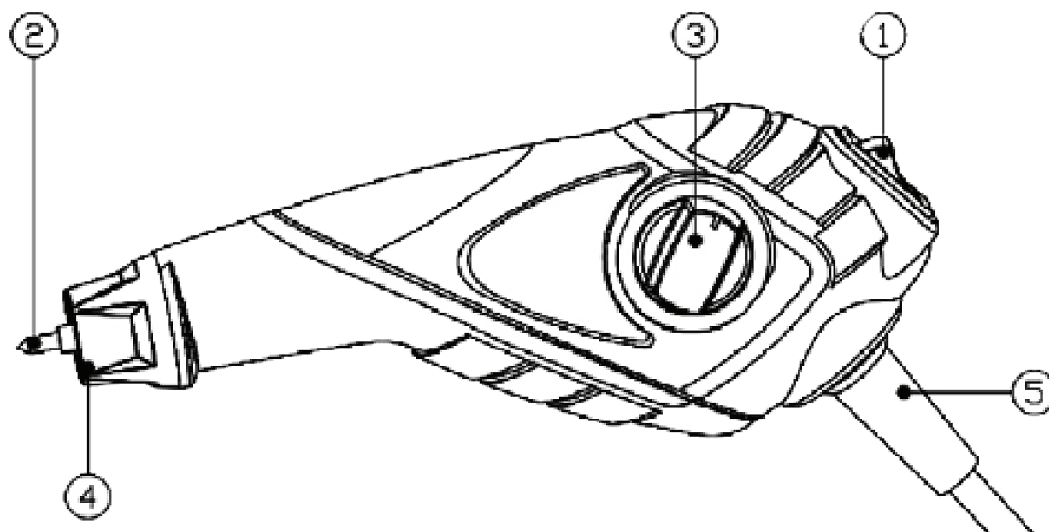


PT-5203A/I/G Электрический гравёр



1. Выключатель
2. Гравировальная насадка
3. Регулятор хода
4. Винт для фиксации насадки
5. Сетевой шнур
6. Светодиодный индикатор

⚠ ВНИМАНИЕ!

Перед использованием данного устройства пользователь должен внимательно прочитать все инструкции и понять их. Время работы не должно превышать 30 минут при номинальной нагрузке, затем необходимо дождаться полного остывания инструмента.

Характеристики:

Потребляемая мощность: 10 Вт

Входное напряжение: PT-5203A: 120 В (AC), 60 Гц

PT-5203I : 220-240 В (AC), 50 Гц

PT-5203G: 220-240 В (AC), 50 Гц

Скорость: 7100 колебаний в минуту

Регулировка хода: 9 позиций

Держатель гравировальной насадки: Ø3,0 мм

Гравировальная насадка: сталь, наконечник из карбида вольфрама

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите данное руководство. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезной травме.

1) ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- а) Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Никогда не модифицируйте каким-либо образом вилку. Не используйте переходники (адаптеры) для электроинструментов с защитным заземлением. Изменение конструкции вилки или применение несоответствующего ей штепсельного разъема увеличивает риск поражения электрическим током.
- б) Не допускайте соприкосновения Вашего тела с заземленными поверхностями, например, с трубами, отопительными приборами, кухонными плитами и холодильниками. Риск поражения электрическим током возрастает, если Ваше тело заземлено.
- в) Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание в электроинструмент воды повышает риск поражения электрическим током.
- г) Не используйте сетевой шнур не по назначению. Никогда не вытягивайте с помощью шнура вилку электроинструмента из розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масел, острых предметов и движущихся частей. Поврежденные или запутанные шнуры повышают риск поражения электрическим током.
- д) Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения (УЗО). Применение УЗО снижает риск поражения электрическим током.

2) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- а) Внимательно относитесь к тому, что Вы делаете. Используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, если Вы устали или находитесь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием лекарств. Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- б) Используйте защитную экипировку. Во время работы всегда используйте защитные очки. Использование защитной экипировки, такой как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или защитные наушники, выбираемые в зависимости от рода выполняемых работ, уменьшают риск получения травмы.
- в) Избегайте непреднамеренного включения. Перед подключением штепсельной вилки убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено». Не переносите подключенные к сети электропитания электроинструменты, держа палец на выключателе, это может привести к несчастным случаям.
- г) Перед включением электроинструмента вынимайте регулировочные и гаечные ключи. Ключи, оставленные на вращающихся частях электроинструмента, могут привести к травме.
- д) Не переусердствуйте. Всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие. Благодаря этому Вы сможете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- е) Носите подходящую рабочую одежду. Не надевайте свободную, висящую одежду или украшения. Следите, чтобы одежда, волосы или пальцы не попали в движущиеся части инструмента.

3) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- а) Не перегружайте насадку. Используйте для работы электроинструмент соответствующей мощности. Используйте для работы предназначенную для этого насадку. Насадка будет работать лучше и безопаснее со скоростью, для которой она предназначена.
- б) Не работайте с инструментом при неисправном выключателе. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- в) До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей, а также после прекращения работы отсоединяйте вилку от сети электропитания. Такие предупредительные меры

уменьшают риск случайного запуска электроинструмента.

- г) Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Убедитесь, что движущиеся части не погнуты и не смещены, поломки и другие условия, которые могут повлиять на работу, отсутствуют. Любые поврежденные детали должны быть надлежащим образом отремонтированы перед дальнейшим использованием. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- д) Содержите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Хорошо заточенные режущие инструменты реже заклиниваются и их легче контролировать.
- е) Применяйте электроинструмент, принадлежности, насадки и т. п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.

4) СЕРВИС

- а) Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается безопасность электроинструмента.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ГРАВЕРОВ

- Всегда используйте защитные очки, наушники и пылезащитную маску.
- Во время гравировки не применяйте слишком большой нажим.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Использование принадлежностей, отличных от рекомендованных в настоящем руководстве по эксплуатации, может привести к травмам. Чтобы правильно использовать этот инструмент, Вы должны соблюдать правила техники безопасности, инструкции по сборке и эксплуатации, приведенные в настоящем руководстве. Все лица, использующие и обслуживающие данный инструмент, должны быть ознакомлены с настоящим руководством и должны быть проинформированы о потенциальной опасности данного электроинструмента. Дети и люди, не изучившие данное руководство, не должны допускаться к использованию данного электроинструмента. Дети, находящиеся поблизости от инструмента, должны находиться под постоянным наблюдением. Необходимо соблюдать правила техники безопасности, действующие в Вашем регионе. То же самое касается общих правил гигиены и безопасности труда.

Изготовитель не несет ответственности за любые изменения, внесенные в инструмент, и за любой ущерб, вызванный такими изменениями.

Даже при использовании инструмента в соответствии с предписаниями, невозможно устранить все возможные факторы риска. Могут возникнуть следующие факторы риска, обусловленные конструкцией и устройством электроинструмента:

- Повреждение органов дыхания в случае неприменения эффективной пылезащитной маски.
- Повреждение слуха, если не применялись эффективные защитные наушники.
- Повреждение глаз, если не применялись эффективные защитные очки.
- Получение травм в случае, если руки находятся близко к режущим частям инструмента.

УСТАНОВКА ГРАВИРОВАЛЬНОЙ НАСАДКИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед выполнением любых манипуляций с электроинструментом или проведением обслуживания необходимо отсоединять гравер от сети электропитания.

1. Ослабьте винт, фиксирующий насадку (4), повернув его против часовой стрелки с помощью отвертки с прямым шлицем.
2. Для установки новой гравировальной насадки (2) вставьте ее в отверстие держателя до упора. Насадка должна выступать из электроинструмента примерно на 8,5 мм.
3. Надежно зафиксируйте насадку, вращая винт (4) по часовой стрелке.

РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во время работы с данным инструментом всегда используйте защитные очки.

Данный гравер можно использовать для создания перманентной маркировки металла, стекла, пластика, дерева, керамики и многих других материалов.

1. Перед началом использования гравера необходимо убедиться, что гравировальная насадка установлена.
2. Подключите вилку гравера к сети электропитания и, крепко удерживая гравер, надавите большим пальцем на выключатель (1).

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Чтобы включить инструмент, переведите клавишу выключателя (1) вверх в положение (I). Чтобы выключить инструмент, переведите клавишу выключателя (1) вниз в положение (O).

3. Держите гравер под углом, как будто держите ручку. Во время гравировки не нажимайте слишком сильно, создавайте небольшое давление и направляя наконечник в сторону наносимой линии.

РЕГУЛИРОВАНИЕ ГЛУБИНЫ ГАВИРОВАНИЯ

1. Регулятор хода (3), расположенный сбоку, управляет амплитудой насадки и, следовательно, влияет на глубину гравировки.
2. Для тонкой гравировки поверните регулятор хода (3) против часовой стрелки в положение «1».
3. Для получения более глубоких, ярко выраженных линий поверните регулятор хода (3) по часовой стрелке до положения «5».

! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Перед началом работы рекомендуется попрактиковаться на ненужных образцах.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед выполнением любых манипуляций с электроинструментом или проведением обслуживания необходимо отсоединять гравер от сети электропитания.

1. Для удаления накопившейся пыли используйте мягкую щетку. Наденьте защитные очки, чтобы защитить глаза во время чистки.
2. Если корпус инструмента нуждается в очистке, протрите его слегка увлажненной мягкой тканью. Можно использовать мягкие моющие средства. Не допускается использование спирта, бензина или других агрессивных чистящих средств.
3. Никогда не используйте щелочные чистящие средства для чистки пластмассовых деталей.

! ВНИМАНИЕ! Никогда не допускайте контакта инструмента с водой

Общий осмотр

Регулярно проверяйте, что все крепежные винты надежно затянуты. Со временем винтовые соединения могут ослабевать.