

THE ONE

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПИЛА ЦИРКУЛЯРНАЯ

| CS 141 |

www.onlypatriot.com

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ПОРЯДОК РАБОТЫ	7
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	9
КОМПЛЕКТАЦИЯ	10
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	10
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	11
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	13

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «PATRIOT».



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания электроинструмента PATRIOT. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в Инструкции по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие характеристики инструмента, без предварительного уведомления.

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды. При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантийный чек. Предоставляет информацию об организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

Данные по шуму и вибрации

Средний уровень звукового давления, L_{pa} , дБ(А)	97
Средний уровень звуковой мощности, L_{wa} , дБ(А)	108
Коэффициент неопределенности, К, дБ	2
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a_{rv} , m/s^2 :	2,5
Коэффициент неопределенности, К, m/s^2	1,5



ВНИМАНИЕ! Настоящий инструмент включен в серию инструмента The One, который предназначен только для бытового использования. Избегайте перегрузки электродвигателя и перегрева устройства, делайте перерыв 5 минут после 10 минут работы для охлаждения. Не используйте инструмент для продолжительных работ (допустимое время использования до 2-х часов в сутки с перерывами для полного охлаждения согласно регламенту).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Изделие предназначено для пиления дерева, древесно-стружечных плит (кроме асбестосодержащих), подобных материалов и пластмасс (при установке пильного диска для данных работ).

Область применения

Изделие предназначено для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10°C до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CS 141
Напряжение сети	220В~50Гц
Потребляемая мощность, Вт	1050
Максимальная частота вращения, об/мин	4500
Размер пильного диска, мм	140x16
Глубина пропила под углом 90°, мм	40
Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+
Прорезиненный морозостойкий кабель	+

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1).

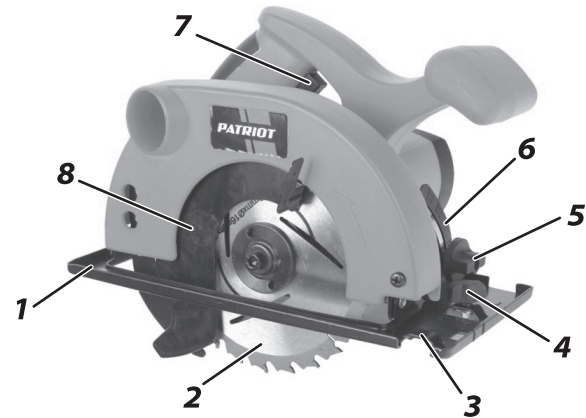


Рис. 1

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. Основание; | 5. Винт фиксации угла наклона; |
| 2. Пильный диск; | 6. Шкала угла наклона; |
| 3. Крепления продольного упора; | 7. Выключатель; |
| 4. Винт фиксации упора; | 8. Защитный кожух диска. |



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не допускайте присутствия в зоне работы посторонних лиц/детей.
2. Во избежание несчастных случаев, каждый раз перед включением изделия в сеть убедитесь, что:
 - а) выключатель находится в выключенном положении;
 - б) убраны все посторонние предметы от вращающихся частей изделия;
 - в) пильный диск правильно установлен (*в части направления вращения*) и надежно закреплен;
 - г) в заготовке отсутствуют металлические предметы (*звезды, шурупы и т.п.*).
3. Изделие предназначено для работы только с пильными дисками.
4. Не устанавливайте на изделие иные расходные инструменты (*алмазные, абразивные и проч. диски*). Не применяйте расходный инструмент, который не соответствует техническим характеристикам данного изделия (*в частности, по частоте вращения, наружному или посадочному диаметру*). Не используйте инструмент сильно изношенный или с видимыми механическими повреждениями (*сколы, трещины*).
5. Во время работы диск и корпус редуктора нагреваются. Не прикасайтесь к ним по окончании пиления и до полного их остывания.
6. После выключения изделия по инерции диск еще некоторое время продолжает вращаться. Во избежание травм и повреждений не прикасайтесь к нему до полной остановки.

7. Не допускайте повреждения изоляции, чрезмерных тянущих и изгибающих нагрузок. Поврежденный кабель подлежит немедленной замене в авторизованном сервисном центре PATRIOT.

8. Электроинструмент должен обслуживаться/ремонтиться только в авторизованном сервисном центре PATRIOT.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Примечание! Все операции по сборке, замене и регулировке производите только при отключенном от сети изделии.

Замена пильного диска

На Вашем изделии установлен стандартный пильный диск. При необходимости установки диска, соответствующего предстоящей работе, замените его. Для этого:

1. Зафиксируйте диск ключом и отверните болт крепления диска;
2. Отодвинув кожух диска (8), снимите пильный диск;
3. Установите на шпindel соответствующий пильный диск;

Примечание! Направление вращения диска (*указано на самом диске*) должно совпадать с направлением вращения шпинделя (*указано на внутренней стороне корпуса диска*).

4. Установите наружный фланец и, с помощью ключей, крепко затяните прижимной болт.

Примечание! Не фиксируйте защитный кожух (8) в открытом положении. Это может привести к заклиниванию диска, а также травмам и повреждениям. Кожух будет автоматически сдвигаться при подаче заготовки.

Ограничение глубины пиления

При необходимости ограничения глубины пиления, отпустите винт-барашек, отрегулируйте глубину пиления по шкале и затяните винт.

Примечание! Примите во внимание, что при пилении под наклоном действительная глубина пиления отличается от установленной по шкале. Действительная глубина будет равняться перпендикулярно от нижней точки самого низкого зуба до основания.

Установка направляющей

Установите, при необходимости, направляющую, вставив ее шток в паз (3). Вылетом направляющей отрегулируйте необходимую ширину пиления и закрепите направляющую винтом (4).

Пиления заготовки с наклоном под углом до 45°

1. Отпустите винты (5) фиксации наклона диска (с двух сторон);
2. Наклоном платформы (1) установите необходимый угол пиления по шкале (6);
3. Зафиксируйте наклон диска винтами (5).

Примечание! При пилении под наклоном значение глубины пропила, устанавливаемое по шкале, не совпадает с истинным значением. Глубина пропила в этом случае равна перпендикулярно от вершины самого низкого зуба к плоскости платформы.

Примечание! Линия пиления меняется в зависимости от угла наклона диска. В связи с этим на основании предусмотрены две риски - при крайних значениях угла наклона 0° и 45°. При промежуточных значениях угла наклона линия пиления определяется между рисками пропорционально углу наклона.

Перед началом работы

1. Наденьте средства защиты (*очки, наушники*);
2. Приготовьте обрабатываемую заготовку и закрепите ее от смещения в процессе пиления;
3. убедитесь в отсутствии в заготовке металлических предметов (*гвоздей, шурупов и т.п.*);
4. Примите меры, чтобы исключить провисание (*вызывает зажатие диска*) или отгибание (*вызывает неровное отламывание или травмы при падении*) надрезанной заготовки;
5. Примите меры, чтобы не повредить опорную поверхность;
6. Уберите все предметы от вращающихся частей изделия.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подключите изделие к электрической сети.

Примечание! Во избежание травм и повреждений, перед подключением изделия убедитесь, что клавиша выключателя находится в выключенном положении.

2. Изделие оснащено блокировкой включения. Для включения изделия нажмите кнопку блокировки и, не отпуская ее, клавишу выключателя (7).

Примечание! Во избежание повреждения изделия и выхода его из строя не начинайте работу до полной раскрутки диска.

4. Крепко удерживая изделие двумя руками, начните работу, плавно введя диск в контакт с обрабатываемой заготовкой.

Примечание! Во избежание травм и повреждений, не открывайте кожух диска при подаче пилы - он откроется автоматически.

5. При работе с изделием следите за оборотами двигателя. Падение оборотов на 20% и более свидетельствует о перегрузке. В этом случае необходимо снизить скорость подачи изделия.

6. По окончании работы выключите изделие, отпустив клавишу выключателя (7). Отключите изделие от сети.

Примечание! После отключения пильный диск еще некоторое время продолжает вращаться. Во время работы он сильно нагревается. Не прикасайтесь к нему до полной остановки и остывания.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Убедитесь, что напряжение Вашей сети соответствует номинальному напряжению изделия. Перед использованием изделия проверьте его на отсутствие видимых механических повреждений.

2. При работе расположите сетевой кабель вне рабочей зоны.

3. Изделие предназначено для пиления только заготовок из дерева и производных материалов (*фанера, ДСП, ДВП, МДФ*).

4. Запрещается распиливать иные материалы (*металл, керамику, камень*), а также устанавливать иные диски (*алмазные, абразивные и т.д.; с размерами, отличающимися от указанных в характеристиках; поврежденные - со сколами, выкрошенными зубьями, трещинами, искривленные, затупленные*).

5. Для работы рекомендуем использовать сменный инструмент торговой марки «EDGE» (*Produced by PATRIOT, www.edge-tool.com*).

6. При работе крепко удерживайте изделие двумя руками. Принимайте устойчивое положение тела и сохраняйте равновесие.

7. Во избежание травм, при работе изделия ни в коем случае не помещайте руки в область пиления.

8. Надежно крепите обрабатываемую заготовку.

9. Не пилите заготовки (*особенно длинные, с неровными гранями*), просто удерживая их руками. Всегда используйте удерживающие приспособления (*например, струбцину*).

10. Ни в коем случае не пилите:

а) округлые заготовки;

б) малые заготовки, которые Вы не можете удержать;

в) несколько заготовок одновременно.

11. Не стремитесь увеличивать скорость подачи изделия и не прилагайте излишних усилий при работе с ним. Это не ускорит рабочий процесс, но снизит качество работы.

12. Следите за состоянием пильного диска. При повышенном биении диска (*проявляется в вибрации, может быть результатом потери части зубьев или искривления при перегреве*) замените его на новый. Для замены диска выполните действия согласно разделу «замена пильного диска».

13. При блокировке рабочего инструмента (пильного диска) медленно выключите изделие.

14. Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия, достаточные для его охлаждения.

15. Выключайте изделие из сети сразу же по окончании работы.
16. Выключайте изделие только выключателем. Не выключайте, просто отсоединяя кабель от сети (*вынимая вилку из розетки*).
17. Периодически очищайте от грязи и пыли корпус изделия и кабель, вентиляционные отверстия.
18. Все работы по техническому обслуживанию должны проводиться при отключенном от сети кабеле.
19. Изделие не требует другого специального обслуживания.
20. Все ремонтные работы должны проводиться только специалистами сервисных центров PATRIOT.
21. Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует выключить инструмент, отключить его от сети и обратиться в сервисный центр.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Общее обслуживание

Периодически очищайте от грязи и пыли корпус изделия и кабель, вентиляционные отверстия.

Замена угольных щеток

Проверяйте угольные щетки. Производите замену при их износе больше допустимой отметки.

Примечание! Для безопасного и правильного обслуживания и ремонта изделия обратитесь в авторизованные сервисные центры PATRIOT. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

Срок службы изделия составляет 5 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска. Не выбрасывайте электроинструмент в бытовые отходы! Отслуживший свой срок электроинструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

Условия хранения

Срок хранения - 5 лет при условии хранения продукции в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от -10°C до +50°C и влажности воздуха не более 80 %

Условия транспортировки

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке (кейсе) производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

Технических регламентов таможенного союза

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»,

PATRIOT

КОМПЛЕКТАЦИЯ / РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПИЛА ЦИРКУЛЯРНАЯ	1 ШТ.
КЛЮЧ	1 ШТ.
ШЕСТИГРАННИК	1 ШТ.
КОМПЛЕКТ УГОЛЬНЫХ ЩЕТОК	1 КОМП.
НАПРАВЛЯЮЩАЯ	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

2017 / 08 / 20060459 / 0001

2017 – год производства

08 – месяц производства

20060459 – индекс модели

0001 – индекс товара