

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

CS 165UES

АККУМУЛЯТОРНАЯ ЦИРКУЛЯРНАЯ ПИЛА

110 30 3165

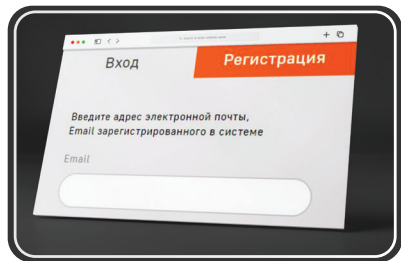


Мы позаботились и разместили цифровую версию инструкции на странице продукта. Также вы можете узнать о новинках подписавшись на наши аккаунты в популярных соцсетях.

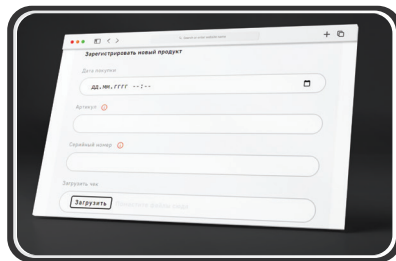


ПРОГРАММА ЛОЯЛЬНОСТИ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ

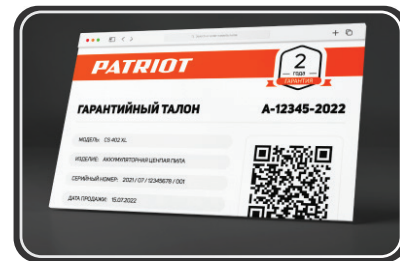
ПОЛУЧИТЕ ЦИФРОВОЙ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



1 Авторизуйтесь на сайте
my.onlypatriot.com



2 Зарегистрируйте кассовый чек
в течение 30 дней после покупки



3 Получите цифровой гарантийный
талон с расширенной гарантией

КОПИТЕ БОНУСЫ И УЧАСТВУЙТЕ В ЕЖЕМЕСЯЧНЫХ РОЗЫГРЫШАХ ПРИЗОВ



Регистрируйте товары
my.onlypatriot.com



Оставляйте отзывы на товары
и получайте бонусы



Обменивайте бонусы
на ценные подарки



ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПУСКУ ЦИФРОВОГО
ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА, УСЛОВИЯ
РАСШИРЕННОЙ ГАРАНТИИ И СПИСОК ТОВАРОВ

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	8
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	9
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	10
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	11
КОМПЛЕКТАЦИЯ	12
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	12
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	13
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	14

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



ВНИМАНИЕ! Изделие поставляется без аккумулятора и зарядного устройства в комплекте.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Назначение

Пила циркулярная аккумуляторная предназначена для пиления дерева, древесно-стружечных плит (кроме асбестосодержащих), подобных материалов и пластмасс (при установке диска для данных работ).

Область применения

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия (тип)	CS UES
Модификация	165
Арт.	CS 165UES-04G
Модель	CS 165UES
*Аккумулятор	18В / 21В max
Тип двигателя	бесщеточный
Размер пильного диска, мм	165x20
Скорость вращения вала, об/мин	0-4500
Макс. толщина пропила под 90°, мм	57
Макс. толщина пропила под 45°, мм	38
Прорезиненная рукоятка ExtraGrip	+
Регулировка угла пропила без инструмента	+

*Зарядное устройство и аккумулятор в комплект не входят!

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА (Рис. 1).

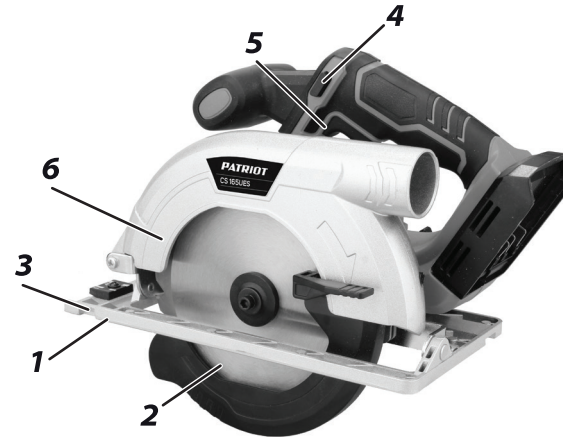


Рис. 1

- 1. Основание;
- 2. Пильный диск;
- 3. Паз продольного упора;
- 4. Блок. случайного включения;
- 5. Выключатель;
- 6. Защитный кожух.



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.
2. Во избежание несчастных случаев, каждый раз перед включением изделия убедитесь, что:
 - а) убраны все посторонние предметы от вращающихся частей изделия;
 - б) пильный диск правильно установлен (в части направления вращения) и надежно закреплен;
 - в) в заготовке отсутствуют металлические предметы (гвозди, шурупы и т.п.).
3. Пила предназначена 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 тех. характеристикам данного изделия (в частности, по частоте вращения, наружному или посадочному диаметру). Не используйте изношенный или с видимыми механическими повреждениями пильный диск.
5. Во время работы пильный диск сильно нагревается. Не прикасайтесь к нему по окончании пиления и до полного 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. Ремонт и обслуживание инструмента должны производиться только в авторизованном сервисном центре Patriot.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

*Зарядка аккумуляторной батареи



ВНИМАНИЕ! Перед первым использованием изделия обязательно зарядите аккумуляторную батарею.

1. Для этого вставьте вилку зарядного устройства в розетку. Нажатием фиксатора освободите батарею из крепления, снимите ее с изделия и установите в зарядное устройство.
2. Зарядное устройство является быстрозарядным, т.е. полностью заряжает батарею в течение 1-1,5 часов.

Примечание! Процесс зарядки полностью автоматический - по окончании зарядки зарядное устройство выключится само. Однако, если аккумуляторная батарея останется в зарядном устройстве надолго, в силу саморазряда батареи зарядное устройство будет периодически включаться на подзарядку. Это снижает рабочую емкость аккумулятора и срок его службы. Поэтому не оставляйте аккумуляторную батарею в зарядном устройстве более, чем на восемь часов.



ВНИМАНИЕ! Для зарядки используйте только оригинальные зарядные устройства торговой марки Patriot. Использование зарядных устройств других производителей, даже если они подходят по техническим характеристикам и системе крепления, может привести не только к выходу из строя аккумулятора, но и к поломке инструмента.

*Зарядное устройство и аккумулятор в комплект не входят!

Примечание! Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным. Во избежание выхода из строя, она имеет встроенный термовыключатель: при перегреве батарея будет отключена от цепи заряда. При снижении температуры зарядка возобновится.

Примечание! Для предотвращения тепловых травм не прикасайтесь к батарее, находящейся на зарядке.

3. По окончании зарядки отключите зарядное устройство от сети, снимите аккумулятор с зарядного устройства и установите в изделие «до щелчка». Убедитесь в надежной фиксации батареи.

Примечание! Аккумулятор может быть заряжен в любое время без отрицательного влияния на срок службы. Прекращение зарядки в любое время не наносит ей вреда.

Примечание! Во избежание повреждения аккумулятора, не храните его в разряженном состоянии. Перед хранением полностью зарядите аккумуляторную батарею.

Замена пильного диска



ВНИМАНИЕ! Все операции по сборке, замене и регулировке производите только при отсоединенном аккумуляторе.

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 защитный 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.

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 перпендикуляру от нижней точки самого низкого зуба до основания.

Установка направляющей

Установите, при необходимости, направляющую, вставив ее шток в паз продольного упора (3). Вылетом направляющей отрегулируйте нужную ширину пиления и закрепите направляющую фиксирующим винтом.

Пиления заготовки с наклоном под углом до 45°

1. Отпустите винты (4) фиксации наклона диска (*с двух сторон*);
2. Наклоном платформы (1) установите необходимый угол пиления по шкале (5). Зафиксируйте наклон диска винтами (4).

Примечание! При пилении под наклоном значение глубины пропила, устанавливаемое по шкале, не совпадает с истинным значением. Глубина пропила в этом случае равна перпендикуляру 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, перчатки*);
2. Закрепите заготовку от смещения в процессе пиления;
3. Убедитесь в отсутствии в заготовке металлических предметов;
4. Примите меры, чтобы исключить провисание или отгибание надрезанной заготовки.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подключите заряженный аккумулятор.
2. Для включения изделия нажмите кнопку блокировки и, не отпуская ее, клавишу выключателя.

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

3. 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.

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

4. По окончании работы выключите изделие, отпустив клавишу выключателя. Отключите изделие от сети.



ВНИМАНИЕ! После отключения пильный диск еще некоторое время продолжает вращаться. Не прикасайтесь к нему до полной остановки и остывания.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Изделие предназначено для пиления только заготовок из дерева и производных материалов (*фанера, ДСП, ДВП, МДФ*).
2. 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*).
3. При работе крепко удерживайте изделие двумя руками. Принимайте устойчивое положение тела и сохраняйте равновесие.
4. Во избежание травм, при работе изделия никогда не помещайте руки в область пиления.
5. Не пилите заготовки (*особенно длинные, с неровными гранями*), просто удерживая их руками. Всегда используйте удерживающие приспособления (*например, струбцину*).
6. Не пилите:
 - а) округлые заготовки;
 - б) малые заготовки, которые Вы не можете удержать;
 - в) несколько заготовок одновременно.
7. Не стремитесь увеличивать скорость подачи изделия и не прилагайте излишних усилий при работе с ним. Это не ускорит рабочий процесс, но снизит качество работы.
8. При блокировке рабочего инструмента (*пильного диска*) немедленно выключите изделие.

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

10. Во избежание повреждения аккумулятора, не храните его в разряженном состоянии. Перед хранением полностью зарядите аккумуляторную батарею.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Все работы по техническому обслуживанию пилы должны проводиться при отсоединённом аккумуляторе.

Общее обслуживание

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

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 производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков.

Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния изделия являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

Сертификат соответствия

ЕАЭС KG 417/КЦА.ОСП.025.CN.02.06006

Выдан: ООО «Международный центр подтверждения соответствия» Кыргызская Республика, г. Бишкек, ул. Раззакова, дом 32, эт. 3, каб. 306. Срок действия с 04.12.2021 по 03.12.2026.

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Изделие не включается	Разряжен аккумулятор	Зарядите аккумулятор
	Неисправен выключатель, двигатель, или электронный компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание диска или механизма	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие не развивает полных оборотов или не работает на полную мощность	Разряжен аккумулятор	Зарядите аккумулятор
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке двигателя	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Неисправен выключатель или электронный компонент	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Заклинивание диска в пропиле, заклинивание механизма	Устраните зажатие диска
Изделие остановилось при работе	Разряжен аккумулятор	Зарядите аккумулятор
	Заклинивание диска в пропиле, заклинивание механизма	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
Изделие перегревается	Недостаток смазки, заклинивание в механизме	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Интенсивный режим работы, быстрая подача инструмента, твердая или большой толщины заготовка	Измените режим работы, снизьте скорость подачи
	Высокая температура окружающего воздуха, слабая вентиляция, засорены вентиляционные отверстия	Примите меры к снижению температуры, улучшению вентиляции, очистке вентиляционных отверстий

PATRIOT

КОМПЛЕКТАЦИЯ / РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ЦИРКУЛЯРНАЯ ПИЛА АККУМУЛЯТОРНАЯ	1 ШТ.
ПИЛЬНЫЙ ДИСК (УСТАНОВЛЕН)	1 ШТ.
КЛЮЧ	1 ШТ.
ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ УПОР	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ	1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

/ 2023 / 08 / 20109257 / 00001 /

2023 – год производства

08 – месяц производства

20109257 – индекс модели

00001 – индекс товара