



Отрезная пила по металлу CS 2500

# Инструкция

**ВНИМАНИЕ!** Изучите инструкцию перед эксплуатацией изделия

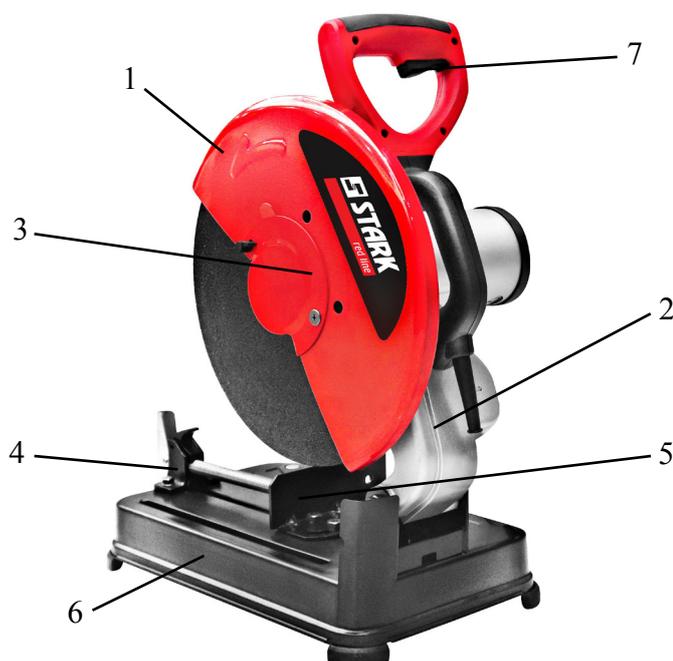
## Отрезная пила по металлу STARK CS2500

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### ВНИМАНИЕ

Чтобы работа с пилой была наиболее безопасной, рекомендуется перед началом эксплуатации внимательно прочитать настоящую инструкцию.

Инструмент предназначен только для применения в бытовом классе, крайне не рекомендуется использовать инструмент для профессиональных и промышленных работ. В случае несоблюдения настоящей рекомендации, инструмент полностью лишается гарантийного обслуживания. Более того, подобная эксплуатация может привести к несчастному случаю.



#### ОПИСАНИЕ

1. Защитный кожух
2. Подвижная часть отрезной пилы
3. Крышка защитного кожуха
4. Шток тисков
5. Вспомогательный стопор
6. Станина
7. Выключатель

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОТРЕЗНОЙ ПИЛЫ ПО МЕТАЛУ

На рабочем месте рекомендуется поддерживать чистоту и порядок, в целях предотвращения несчастных случаев.

- Не рекомендуется работать и оставлять инструмент в местах с повышенной влажностью.

В случае, если работать все же приходится в местах с высокой влажностью или в других неблагоприятных условиях, то для повышения безопасности рекомендуется

включать в электрическую цепь разделительные трансформаторы или устройства, оснащенные системой автоматического отключения электроэнергии (P1).

- Работать инструментом рекомендуется только в хорошо освещенных местах.
- Не следует эксплуатировать пилу в сетях с перепадами напряжения, нарушающими ГОСТы.

• Рекомендуется избегать соприкосновений с заземленными предметами (трубопровод, батарея, холодильник и др.) – есть опасность поражения током.

• Не рекомендуется подпускать к месту эксплуатации инструмента детей и других посторонних лиц.

• После работы инструмент следует убрать для хранения в сухое, недоступное для детей место.

• Не рекомендуется сильно «нагружать» пилу - это может привести к полной остановке пильного диска, а следовательно, к выходу из строя самого инструмента.

• Следует обратить внимание, что пила не предназначена для непрерывной эксплуатации. Рекомендуемый режим работы: 15 минут, после чего следует сделать перерыв, пока температура корпуса инструмента не сравняется с температурой воздуха. Пилу рекомендуется использовать только по назначению.

Работать с пилой следует только в специальной одежде.

Не следует работать в одежде с широкими рукавами, также рекомендуется перед началом эксплуатации снять все ювелирные изделия и другие предметы, в противном случае есть риск попадания изделий на диск пилы, что может привести к несчастным случаям и к выходу инструмента из строя.

В случае если работать приходится на улице, рекомендуется предварительно надеть резиновые перчатки и не скользящую обувь.

Длинные волосы перед началом эксплуатации рекомендуется убирать в специальную сетку для волос или в другой головной убор.

Во время работы настоятельно рекомендуется надевать защитные очки, кроме того, рекомендуется носить респиратор.

При высоком уровне шума (как правило, более 85 дБ) рекомендуется надевать специальные звукоизолирующие наушники.

Крайне не рекомендуется переносить настоящее изделие за кабель, также не следует дергать его или тянуть - есть вероятность несчастного случая, а также выхода инструмента из строя.

Рекомендуется избегать соприкосновения кабеля электропитания с предметами, имеющими большую температуру, а также с маслами и с заточенными изделиями.

• Перед началом любых работ с пилой настоятельно рекомендуется качественно закреплять обрабатываемое изделие, иначе есть риск возникновения несчастных случаев.

• Работать следует только в удобном и устойчивом положении тела.

• Электроинструмент следует содержать в чистоте (рекомендуется периодически чистить корпус пилы от пыли, металлической стружки и других видов отходов образующихся в процессе работы).

• Рекомендуется регулярно проверять кабель для подключения пилы к электросети на повреждения и в случае неисправности отдать инструмент в ремонтную мастерскую.

• После окончания работ настоятельно рекомендуется отключать электроинструмент от сети. Делать это следует и перед началом технического обслуживания пилы (смена принадлежностей, смазка, замена угольных щеток и др.).

• Прежде чем включить пилу рекомендуется проверить, достаточно ли надежно зафиксированы все составные элементы (защитный кожух, диск и др.), а также обеспечивается ли беспрепятственное вращение отрезного диска.

• Перед началом эксплуатации настоятельно рекомендуется убрать все посторонние предметы из рабочей зоны.

- В случаях, когда инструмент не используется, но подключен к электросети, следует держать его под контролем, чтобы предотвратить несанкционированный запуск двигателя. В подобной ситуации, не рекомендуется переносить пилу, удерживая палец на кнопке запуска.

- Непосредственно перед подключением пилы к «питающей» сети настоятельно рекомендуется проверить находится ли кнопка запуска в положении **«ВЫКЛ.»**.

- При возникновении необходимости в использовании удлинителя следует подбирать его с учетом условий эксплуатации, например, если работы требуется выполнять на улице, удлинитель должен иметь соответственный допуск к эксплуатации в подобных условиях.

- Перед началом ввода инструмента в эксплуатацию рекомендуется проверить функционируют ли все его подвижные части.

- Поврежденные защитные приспособления и неисправные детали пилы рекомендуется заменять только в специализированных сервисных центрах.

- Для работы с инструментом рекомендуется использовать только те принадлежности, которые перечислены в настоящей инструкции или рекомендованы заводом-изготовителем. Применение других принадлежностей может привести к несчастным случаям и к выходу инструмента из строя.

- В случае неисправности отрезной пилы, следует обратиться в специализированную ремонтную мастерскую.

- Пила отвечает специальным требованиям по технике безопасности.

- Перед началом работ с отрезной пилой следует проверить, правильно ли зафиксирован диск.

- Прежде чем вводить пилу в эксплуатацию рекомендуется проверить, что напряжение используемой сети соответствует параметрам, указанным в настоящей инструкции.

- Пила оснащена двойной внутренней изоляцией, что существенно снижает опасность получения травм от удара электрическим током.

- Включение и выключение пилы настоятельно рекомендуется проводить на «холостом ходу». Выключение пилы «под нагрузкой» значительно сокращает срок службы инструмента.

- Не рекомендуется проводить распиловку малогабаритных материалов.

- После окончания распиловки пилу следует выключить.

- Перед началом работы рекомендуется убедиться в том, что все защитные приспособления функционируют.

- Не следует заклинивать подвижную часть защитного кожух пилы, поскольку это может привести к возникновению несчастного случая и выходу инструмента из строя.

- В случае если защитный кожух заклинит, его следует освободить. Не следует работать с инструментом в подобных ситуациях.

- На пилу рекомендуется устанавливать только те отрезные диски, которые соответствуют спецификации, приведенной в данной инструкции.

Перед вводом нового отрезного диска в эксплуатацию рекомендуется проверить соответствует ли допустимая скорость вращения диска, скорости вращения шпинделя.

Диски с трещинами или сломанные диски следует заменять на новые.

- Пила предназначена только для распиливания металла.

- Не следует использовать пилу в непосредственной близости от легковоспламеняющихся жидкостей и газов – есть опасность возникновения несчастного случая.

- Крайне не рекомендуется проводить распиловку изделий, в составе которых есть магний.

- Если в процессе работы производительность пилы снижается, а в коллекторе повышенное искрение – следует заменить коллекторные щетки.

## **Замена отрезного диска**

Прежде, чем приступать к замене отрезного диска настоятельно рекомендуется отсоединить кабель электропитания от розетки.

Также не рекомендуется работать с треснувшим или сломанным диском (необходима замена), нарушение этого пункта может привести к несчастному случаю.

Отрезной диск следует заменять в том случае, если его износ составляет 1/3 от общего диаметра.

Для замены диска необходимо:

1. Снять крышку защитного кожуха
2. Снять защитный кожух.
3. Нажать кнопку блокировки шпинделя.
4. Открутить внешний болт при помощи шестигранного ключа
5. Снять прижимную шайбу и фланец.
6. Снять старый и установить новый отрезной диск.
7. Установить внешний фланец и прижимную шайбу.
8. Удерживая кнопку блокировки шпинделя закрутить болт шестигранным ключом.
9. Установить защитный кожух и крышку защитного кожуха.

## **Эксплуатация отрезной пилы**

Тиски зажимаются и разжимаются при повороте штока по часовой или против часовой стрелки соответственно.

Если при работе требуется распиливать высокие заготовки, следует ослабить винты вспомогательного стопора и поднять двигатель на нужный уровень (не менее чем на 3,5 мм) над заготовкой. После чего винты следует затянуть.

## **ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Отрезная пила не нуждается в специальном обслуживании, однако ее корпус и рабочее место необходимо содержать в чистоте.

Протирать пилу следует слегка влажной, но не мокрой тряпкой.

Настоятельно не рекомендуется использовать для этого легковоспламеняющиеся моющие средства (бензин, растворители и т.п.), поскольку есть вероятность возгорания.

В качестве дополнительного моющего средства можно использовать слабый мыльный раствор.

Рекомендуется избегать попадания жидкости внутрь инструмента.

После чистки инструмент следует протереть сухой тряпкой.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Напряжение сети, В</b>	<b>230</b>
<b>Частота сети, Гц</b>	<b>50</b>
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	<b>2500</b>
<b>Частота вращения вала, об/мин</b>	<b>3900</b>
<b>Внешний диаметр диска (макс.), мм</b>	<b>355</b>
<b>Посадочный диаметр диска, мм</b>	<b>25,4</b>
<b>Вес, кг</b>	<b>16,55</b>

## **ГАРАНТИЯ**

Сроки и условия гарантии указаны в прилагаемых гарантийных документах.

## **УТИЛИЗАЦИЯ**

При возникновении необходимости утилизации пилы рекомендуется соблюдать принятые нормы.

Срок эксплуатации изделия – 5 лет.

## **Декларация о соответствии единым нормам ЕС**

Отрезная пила по металлу марки CS2500 соответствует нормам: 89/392/ЕЕС, 89/336/ЕЕС, ЕМ55014, 73/23/ЕЕС, ЕМ50144, HD400, ЕМ61000, а также нормам СЕ по технике безопасности.

**Изделия торговой марки "Stark" постоянно совершенствуются, поэтому технические характеристики и дизайн изделий могут незначительно отличаться.**

**Produced by:  
StarkWerkzeuge  
Germany**

