

ELITECH
HD PROFESSIONAL

ПАСПОРТ
ПИЛА МОНТАЖНАЯ ELITECH
CS 2535 (E2004.005.XX)
CS 3040T (E2004.006.XX)



ПАШПАРТ
ПІЛА МАНТАЖНАЯ ELITECH

ПАСПОРТЫ
МОНТАЖДЫҚ АРАСЫ ELITECH

EAC

RU

Паспорт изделия

3 - 21 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

23 - 41 Старонка

KZ

Өнім паспорты

43 - 61 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с информацией, подробно изложенной в данном паспорте и тщательно соблюдать рекомендации производителя по технике безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска паспорта. Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надёжной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надёжность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

В результате этого происходят изменения в технических характеристиках и внешнем виде устройства, и содержание паспорта может не полностью соответствовать приобретённому изделию. Имейте это в виду, изучая данный паспорт*.

(*) С последней версией паспорта изделия можно ознакомиться на сайте elitech.ru.

ВНИМАНИЕ!

При покупке проверьте изделие на отсутствие механических повреждений.

Проверьте комплектацию и ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.

Порядок предъявления требований потребителя в отношении товара, в том числе товара, относящегося к технически сложным в соответствии с применимым законодательством, определяется действующим законодательством государства реализации товара.

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	4
2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	8
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	8
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	9
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	11
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	12
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	14
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	14
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	16
11. УТИЛИЗАЦИЯ	16
12. СРОК СЛУЖБЫ	16
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЁРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА.....	17
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	17

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пила монтажная предназначена для резки проката чёрного металла. Резка возможна под прямым углом в вертикальной плоскости и под углом от 0° до 45° в горизонтальной плоскости.

Модель CS 2535 предназначена для работы от однофазной сети переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Модель CS 3040T предназначена для работы от трёхфазной сети переменного тока напряжением 400 В и частотой 50 Гц.

Пила рассчитана на определённый размер отрезного диска. Используйте только отрезные диски, подходящие по размеру для Вашей пилы.

Запрещается использовать пилу не по назначению и вносить изменения в конструкцию пилы.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом использования монтажной пилы внимательно прочтите правила техники безопасности, приведённые в настоящем паспорте, и строго соблюдайте их.

Рабочее место:

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещённым. Загрязнённое рабочее место и недостаточная освещённость могут стать причиной травмы.
- Не работайте с инструментом в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легковоспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электроинструмент при работе создаёт искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.
- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.
- Не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Электробезопасность:

- Вилка электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение инструмента соответствует напряжению в электрической сети.
- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте вилку инструмента из розетки, дёргая за шнур питания, и не переносите инструмент, держа его за шнур питания, это приведёт к его повреждению.
- Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краёв, масла и движущихся деталей, которые могут привести к повреждению электрокабеля.

- При использовании электроинструмента вне помещения используйте соответствующий удлинитель, подходящий для этих целей.

- При использовании электроинструмента в местах с повышенной влажностью подключайте его к сети питания через устройство защитного отключения (максимальный ток утечки 30 мА) соответствующего номинала.

Личная безопасность:

- Не работайте с электроинструментом в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приёма препаратов, снижающих реакцию и внимание.

- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, респиратор, защитная обувь и одежда).

- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением электроинструмента в сеть убедитесь, что переключатель инструмента находится в выключенном положении.

- Перед включением электроинструмента в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшиеся на инструменте регулировочные инструменты и гаечные ключи при включении инструмента могут привести к травмам.

- При работе с электроинструментом сохраняйте устойчивое положение.

- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.

- Если в инструменте предусмотрены устройства для подключения пылесборника, используйте их. Это поможет снизить риск получения травмы, связанный с повышенным пылеобразованием, а также увеличит точность при работе с электроинструментом.

Правила техники безопасности при работе с монтажной пилой

- Перед работой проверьте состояние инструмента.

- Перед началом работы установите инструмент на устойчивую поверхность.

- Пользуйтесь пилой только с установленным и исправно работающим защитным кожухом.

- Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали пилы во время её работы.

- Отрезной диск должен свободно вращаться и не касаться кожуха, основания, тисков и заготовки до начала реза.

- Используйте только исправные абразивные отрезные диски по металлу, соответствующие диаметру, посадочному отверстию, толщине и допустимой скорости вращения пилы.

- Прежде чем запускать пилу, крепко зафиксируйте заготовку. Никогда не держите заготовку руками.

- Будьте особо внимательны при распиловке под углом.

- Никогда не останавливайте и не тормозите отрезной диск рукой.

- Не прикасайтесь к заготовке сразу после окончания реза, заготовка может быть горячей. Дождитесь остывания заготовки.
- Перед началом работы убедитесь, что отрезной диск не имеет трещин, сколов, расслоений, деформации и следов намокания. После установки нового диска выполните кратковременный пробный запуск без нагрузки, находясь вне плоскости вращения диска.
- Не выполняйте боковое шлифование отрезным диском и не прикладывайте к нему боковую нагрузку. Отрезной диск предназначен только для реза.

Использование изделия в профессиональной и коммерческой сфере

При использовании изделия в профессиональной, коммерческой или иной сфере деятельности, связанной с выполнением работ наёмными работниками, работодатель или иное лицо, организующее выполнение работ, обязаны обеспечить безопасные условия эксплуатации изделия.

К работе с изделием допускаются только работники, которые:

- ознакомлены с настоящим паспортом изделия и инструкцией по безопасной эксплуатации;
- прошли вводный и первичный инструктаж по охране труда, а также иные виды инструктажа, предусмотренные характером выполняемых работ;
- обучены безопасным методам и приёмам работы с данным видом оборудования;
- прошли проверку знаний требований охраны труда и безопасной эксплуатации оборудования в порядке, установленном работодателем и применимым законодательством;
- при необходимости прошли стажировку на рабочем месте под руководством назначенного ответственного лица;
- получили допуск к самостоятельной работе с изделием, оформленный в установленном у работодателя порядке;
- обеспечены необходимыми средствами индивидуальной защиты и обучены их правильному применению.

Запрещается допускать к работе с изделием работников, не прошедших необходимое обучение, инструктаж, проверку знаний, стажировку или не имеющих оформленного допуска к самостоятельной работе, если такие требования предусмотрены характером выполняемых работ и применимым законодательством.

Работодатель или лицо, организующее выполнение работ, несёт ответственность за правильный подбор работников, организацию обучения, проведение инструктажей, проверку знаний, оформление допуска, обеспечение средствами индивидуальной защиты и контроль соблюдения требований безопасности при эксплуатации изделия.

Нарушение порядка допуска работников к работе с изделием, а также эксплуатация изделия работниками, не подготовленными к безопасному выполнению работ, может привести к тяжёлым травмам, повреждению имущества и иным опасным последствиям.

Сервисное обслуживание:

Обслуживайте электроинструмент у квалифицированного специалиста по ремонту в авторизованном сервисном центре ELITECH, используя только оригинальные запасные части.

ВНИМАНИЕ!

Не вносите изменения в конструкцию устройства. Производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения изделия). Выход из строя устройства при внесении изменений в его конструкцию не является гарантийным случаем.

ВНИМАНИЕ!

Использование устройства в любых других целях, не предусмотренных настоящим паспортом, является нарушением условий безопасной эксплуатации и прекращает действие гарантийных обязательств поставщика. Производитель и поставщик не несут ответственности за повреждения, возникшие вследствие использования устройства не по назначению. Выход из строя устройства при использовании не по назначению не является гарантийным случаем.

Критерии предельного состояния

ВНИМАНИЕ! При возникновении посторонних шумов, сильной вибрации, бияния отрезного диска, запаха гари, дыма, искрения, сильного нагрева, повреждения электрокабеля, вилки, выключателя, корпуса, защитного кожуха, тисков, упора, фланцев, болта крепления диска или иных элементов необходимо немедленно выключить пилу, отключить её от электросети и обратиться в авторизованный сервисный центр ELITECH.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	CS 2535	CS 3040T
Код	E2004.005.00	E2004.006.00
Напряжение и частота сети, В / Гц	230 / 50	400 / 50
Потребляемая мощность, Вт	2500	3000
Скорость вращения на холостом ходу, об/мин	3800	2800
Диаметр отрезного диска, мм	355	400
Диаметр посадочного места отрезного диска, мм	25,4	32
Толщина отрезного диска, мм	3	4
Максимальная глубина пропила, мм	110	140
Максимальная ширина пропила, мм	110	120
Длина кабеля питания, м	3	3
Габаритные размеры изделия (Д×Ш×В), мм	520×320×470	600×380×500
Масса, кг	18,5	49

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Перечень комплектующих	CS 2535	CS 3040T
Пила	1 шт.	1 шт.
Рукоятка	Установлена на пилу	1 шт.
Отрезной диск	1 шт.	1 шт.
Щётки двигателя	1 комплект	-
Ключ	1 шт.	1 шт.
Паспорт	1 шт.	1 шт.

ВНИМАНИЕ! Комплектация изделия может быть изменена производителем без предварительного уведомления при условии сохранения функционального назначения и потребительских свойств изделия.

ВНИМАНИЕ! На дополнительные расходные аксессуары и вспомогательные инструменты, поставляемые в комплекте, гарантийные обязательства не распространяются.

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

Модель: CS 2535

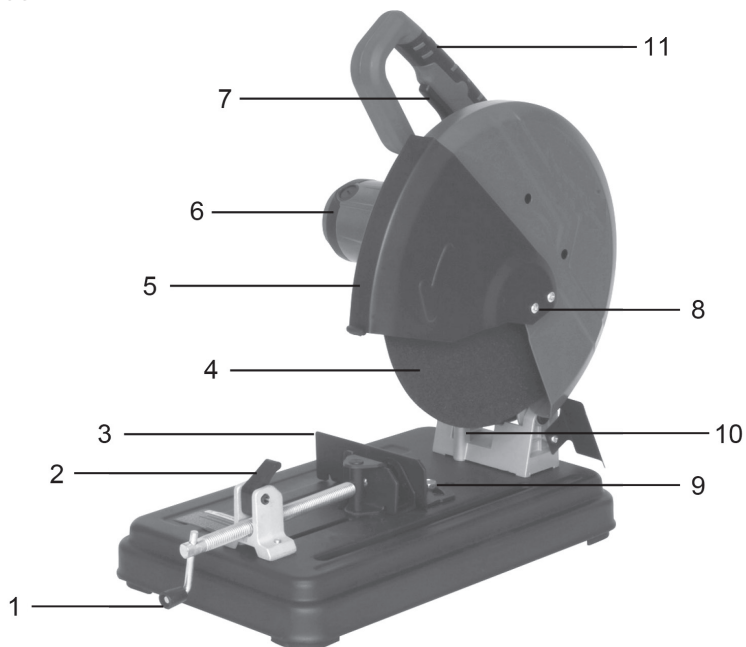


Рис. 1

- 1 – рукоятка тисков
- 2 – рычаг быстрого открывания тисков
- 3 – упор с регулировкой угла в горизонтальной плоскости
- 4 – отрезной диск
- 5 – подвижный защитный кожух диска
- 6 – двигатель
- 7 – выключатель
- 8 – винт фиксации кожуха
- 9 – винты регулировки угла упора
- 10 – ограничитель глубины пропила
- 11 – рабочая рукоятка

Модель: CS 3040T

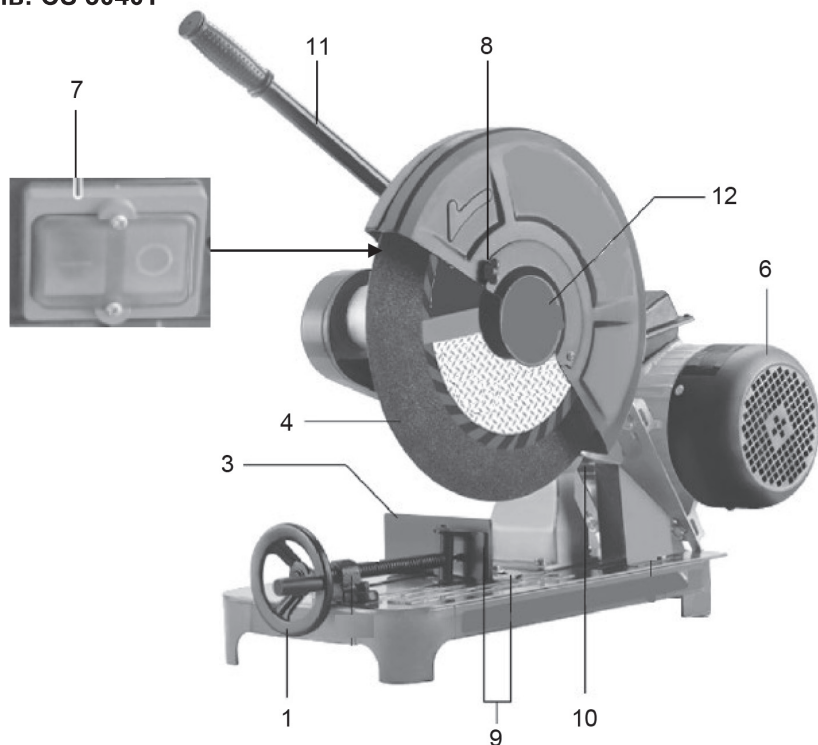


Рис. 2

- 1 – рукоятка тисков
- 2 – рычаг быстрого открывания тисков
- 3 – упор с регулировкой угла в горизонтальной плоскости
- 4 – отрезной диск
- 5 – подвижный защитный кожух диска
- 6 – двигатель
- 7 – выключатель
- 8 – винт фиксации кожуха
- 9 – винты регулировки угла упора
- 10 – ограничитель глубины пропила
- 11 – рабочая рукоятка
- 12 – кожух фланца крепления диска

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения во внешний вид, конструкцию и комплектацию изделия, не ухудшающие его потребительские свойства, надёжность и безопасность эксплуатации, без предварительного уведомления.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Извлеките пилу и комплектующие из упаковки. Проверьте наличие всех элементов конструкции пилы, проверьте элементы конструкции пилы на отсутствие механических повреждений. При наличии повреждений не включайте пилу до устранения всех повреждений.

ВНИМАНИЕ! Подключение модели CS 3040T к трёхфазной сети должно выполняться через исправную розетку и защитные устройства, соответствующие мощности изделия. Проверку и изменение подключения фаз должен выполнять квалифицированный специалист.

Установка отрезного диска (Рис. 1–3)

Для снятия и установки отрезного диска выполните следующие действия:

1. Отключите пилу от электрической сети.
2. Открутите винт фиксации кожуха (8) (Рис. 1–2). Сдвиньте защитный кожух, открыв доступ к фланцу крепления диска.
3. Открутите болт крепления диска (5), снимите прижимную шайбу (3), внешний фланец (2) и отрезной диск (4) (Рис. 3).
4. Установите новый отрезной диск и закрепите с помощью болта (5), прижимной шайбы (3) и внешнего фланца (2) (Рис. 3).
5. После установки диска вручную проверните его и убедитесь, что диск свободно вращается, не касается защитного кожуха, основания, тисков и других элементов пилы.

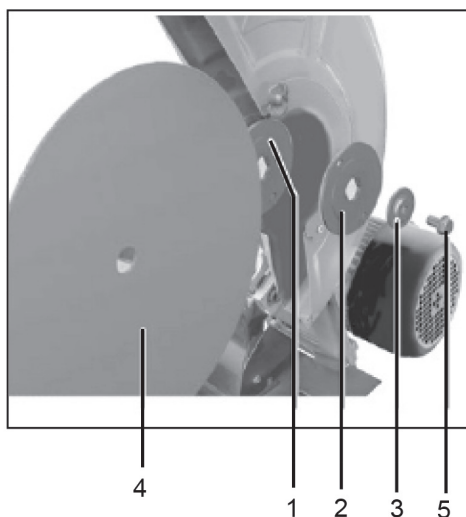


Рис. 3

ВНИМАНИЕ! После установки нового отрезного диска выполните кратковременный пробный запуск без нагрузки. Находитесь вне плоскости вращения диска. При появлении биения, вибрации, постороннего шума или повреждения диска немедленно выключите пилу и замените диск.

ВНИМАНИЕ! Допустимая скорость вращения отрезного диска должна быть не ниже скорости вращения пилы на холостом ходу, указанной в технических характеристиках.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Используйте пилу только для резки чёрного металлопроката. На пиле используется диск по металлу. Запрещается установка на пилу дисков другого типа и назначения.

Фиксация заготовки в тиски (Рис. 4–5)



Рис. 4

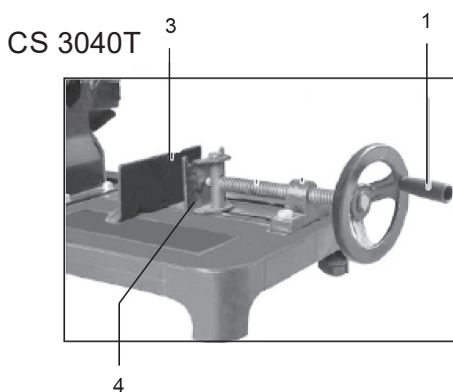


Рис. 5

Заготовка фиксируется в тисках, состоящих из двух частей – подвижного упора (4) и неподвижного упора с регулировкой угла реза (3) (Рис. 4–5). Вращайте ручку штока тисков (1) (Рис.4–5) против часовой стрелки, чтобы развести упоры тисков. Установите заготовку между упорами тисков и зафиксируйте, вращая ручку (1) по часовой стрелке.

У модели CS 2535 тиски оборудованы рычагом (2) (Рис. 4). Чтобы быстро открыть тиски, поднимите рычаг вверх. В верхнем положении рычага шток свободно перемещается вдоль своей оси. Для фиксации заготовки опустите рычаг вниз и зафиксируйте заготовку ручкой (1).

Регулировка угла реза в горизонтальной плоскости (Рис. 6)

Для регулировки угла реза в горизонтальной плоскости ослабьте винты крепления упора (9) (Рис. 6). Отрегулируйте угол реза с помощью шкалы и зафиксируйте положение упора (3) с помощью болтов (Рис. 6). Угол регулировки реза – 0–45.

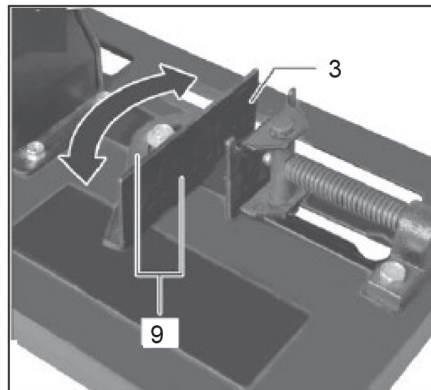


Рис. 6

Включение / выключение пилы

Перед началом работы:

Проверьте затяжку болта фиксации диска.

Убедитесь, что на пиле не осталось регулировочных ключей.

Подключите пилу к электрической сети.

Для включения модели CS 2535 нажмите и удерживайте выключатель (1) (Рис. 7). Для выключения пилы отпустите кнопку выключателя. Для фиксации выключателя во включённом положении нажмите на кнопку фиксации выключателя (2) (Рис.7) и отпустите выключатель. Для разблокировки выключателя нажмите на него и отпустите.

Не используйте фиксацию выключателя при установке заготовки, регулировке тисков, смене диска, пробном запуске и при любых операциях, требующих немедленного отключения пилы. Не оставляйте пилу с зафиксированным выключателем без удержания рабочей рукоятки.

Для включения модели CS 3040T нажмите кнопку «I» на выключателе (1) (Рис. 8). Для выключения нажмите кнопку «0».

CS 2535

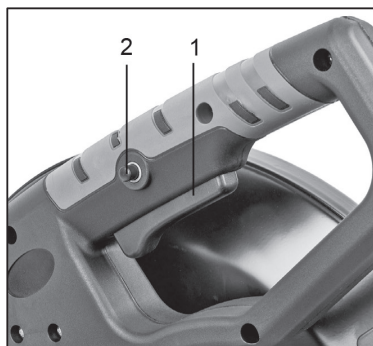


Рис. 7

CS 3040T

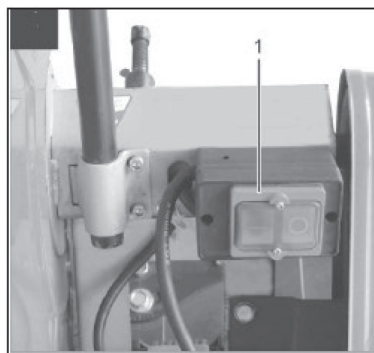


Рис. 8

Перед началом реза убедитесь, что заготовка надёжно зафиксирована в тисках, диск не касается заготовки, защитный кожух работает свободно, а ключи и посторонние предметы удалены из рабочей зоны.

Включите пилу и дождитесь выхода диска на рабочую скорость. Плавно опустите рабочую рукоятку и выполните рез без чрезмерного усилия. Не допускайте заклинивания диска в резе. После завершения реза поднимите рукоятку, выключите пилу и дождитесь полной остановки диска.

Не прикасайтесь к отрезанной заготовке и диску сразу после реза: они могут быть горячими. Дождитесь остывания или используйте подходящий инструмент.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед техническим обслуживанием убедитесь, что пила отключена от электрической сети.

После работы удаляйте металлическую и абразивную пыль с основания, тисков, кожуха, вентиляционных отверстий и зоны двигателя сухой щёткой или сжатым воздухом. При продувке используйте защитные очки и респиратор.

Пила не требует смазки.

Перед каждым использованием проверяйте состояние отрезного диска, защитного кожуха, фланцев, болта крепления диска, тисков, упора, рукоятки, выключателя, электрокабеля и основания пилы. При обнаружении трещин, сколов, биения диска, люфта, повреждения кожуха, неисправности выключателя или повреждения кабеля эксплуатация запрещена.

Для обеспечения безопасности и надёжности инструмента, ремонт, регулировку, замену угольных щёток двигателя необходимо производить в авторизованных сервисных центрах ELITECH.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 3

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Двигатель не включается	Нет напряжения в электрической сети; неисправен выключатель; неисправен кабель питания; неисправен двигатель.	Проверьте напряжение в электрической сети; обратитесь в сервисный центр ELITECH для проверки двигателя, кабеля питания и выключателя.

Появление дыма и запаха горелой изоляции	Повреждена обмотка.	Немедленно отключите инструмент от электрической сети и обратитесь в сервисный центр.
Двигатель перегревается	Загрязнены вентиляционные отверстия; продолжительная работа в непрерывном режиме; двигатель неисправен.	Прочистите вентиляционные отверстия; эксплуатировать инструмент в повторно-кратковременном режиме; обратитесь в сервисный центр ELITECH для проверки двигателя.
Двигатель не работает на полную мощность	Низкое напряжение в электрической сети; слишком длинный удлинительный шнур; двигатель неисправен.	Проверьте напряжение в электрической сети; используйте удлинительный шнур меньшей длины; обратитесь в сервисный центр ELITECH для проверки двигателя.
Отрезной диск бьёт или сильно вибрирует.	Диск повреждён, установлен с перекосом, загрязнены фланцы, диск не соответствует посадочному диаметру или толщине.	Немедленно выключите пилу, отключите от сети, проверьте диск, фланцы и установку. Повреждённый диск замените.
Электродвигатель работает на полной скорости, но отрезной диск останавливается во время реза.	Отрезной диск плохо закреплён.	Проверьте крепление отрезного диска.
Рез получается косым	Заготовка плохо зафиксирована; неправильно установлен упор; диск изношен или деформирован; чрезмерное усилие подачи.	Проверьте фиксацию заготовки, угол упора и состояние диска. Выполняйте рез без чрезмерного давления.

Диск заклинивает в резе.	Заготовка смещается; диск не подходит для материала; подача слишком резкая; диск изношен.	Остановите пилу, дождитесь полной остановки диска, надёжно зафиксируйте заготовку и замените диск при необходимости.
Повышенное искрение или перегрев заготовки.	Неподходящий или изношенный диск; чрезмерное усилие; длительная непрерывная работа.	Замените диск, уменьшите усилие подачи, делайте перерывы в работе.
CS 3040T не запускается после подключения к сети.	Нет одной из фаз; неправильное подключение; неисправна кнопочная станция или электродвигатель.	Проверьте питание трёхфазной сети. Подключение и проверку должен выполнять квалифицированный специалист.

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -50 до +50 °C и относительной влажности до 80 % (при температуре +25 °C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Хранение

Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре от +5 до +40 °C и относительной влажности до 80 % (при температуре +25 °C).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте устройство и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте устройство согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к профессиональному классу. Срок службы 10 лет.

13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЁРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортёре, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находятся в приложении №1 к Паспорту изделия.

14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с момента продажи Потребителю.

Срок службы изделия и комплектующих устанавливается производителем и указан в Паспорте.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение неисправностей, которые явились следствием производственных дефектов. Ремонт и экспертиза товара при обнаружении недостатка, производится только в авторизованных сервисных центрах, актуальный перечень которых можно найти на сайте elitech.ru.

Гарантийный ремонт производится по предъявлению документа приобретения и гарантийного талона, а при отсутствии - срок начала гарантии исчисляется со дня изготовления изделия.

Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия, а также при отсутствии или частичном отсутствии или повреждении маркировочного шильдика и/или серийного номера изделия;
- эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари, нехарактерный выхлоп);
- механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.);
- повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур или иных внешних факторов, при коррозии металлических частей;
- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорением вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждений, наступивших вследствие перегрева, неправильного хранения, неадекватного ухода;
- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов;
- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов;

• перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряжённых или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;

• выхода из строя сменных приспособлений (звёздочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звёздочек, цанг, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек высокого давления, элементов натяжения и крепления (болтов, гаек, фланцев), воздушных фильтров и т.п.), а также неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

• несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшего выход из строя поршневой группы (залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и задиров на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца);

• недостаточного количества масла или несоответствия типа масла в картере у компрессоров, 4-тактных двигателей (наличие царапин и задиров на шатуне, коленвале, даже при наличии датчика уровня масла);

• выхода из строя расходных и быстроизнашивающихся деталей, сменных приспособлений и комплектующих (стартеры, приводные шестерни, направляющие ролики, приводные ремни, колёса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термопары, сцепления, смазка, угольные щётки, ведущие звёздочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляющие каналы), стволы, клапаны моек высокого давления, и т. п.), а также на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

• вмешательства с повреждением шлицев крепёжных элементов, пломб, защитных стикеров и т.п.

Гарантия не распространяется:

• На изделие, в конструкцию которого были внесены изменения и дополнения;

• На изделия бытового назначения, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных, промышленных целях (согласно назначению в руководстве по эксплуатации);

• На профилактическое и техническое обслуживание изделия (смазку, промывку, чистку, регулировку и т.д.);

• Неисправности изделия, возникшие вследствие использования принадлежностей, сопутствующих и запасных частей, которые не являются оригинальными.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Артикул модели: _____

Дата выпуска: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Штамп торговой организации:

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен.
Претензий по внешнему виду товара и комплекту поставки не имею.

_____ (Подпись покупателя)

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приёмки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приёмки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приёмки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра



ШАНОЎНЫ ПАКУПНІКІ!

Дзякуем, што выбралі прадукцыю ELITECH! Мы рэкамендуем вам уважліва прачытаць падрабязную інфармацыю, выкладзеную ў гэтай інструкцыі, і дакладна выконваць рэкамендацыі вытворцы адносна бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнага абслугоўвання абсталявання.

Інфармацыя, якая змяшчаецца ў гэтай інструкцыі, заснавана на тэхнічных спецыфікацыях, даступных на момант публікацыі.

Гэтая інструкцыя змяшчае неабходную і дастатковую інфармацыю для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі прадукту.

У рамках нашай пастаяннай працы па ўдасканаленні прадукцыі вытворца пакідае за сабой права ўносіць змены ў яе канструкцыю, калі гэтыя змены не ўплываюць на надзейнасць або бяспеку эксплуатацыі, без асобнага паведамлення.

У выніку могуць адбыцца змены ў тэхнічных характарыстыках і знешнім выглядзе прылады, і змест гэтага кіраўніцтва можа не цалкам адпавядаць прадукту, які вы набылі. Калі ласка, майце гэта на ўвазе пры чытанні гэтага кіраўніцтва*.

(*) Апошнюю версію тэхнічнага апісання прадукту можна знайсці на сайце elitech.ru.

УВАГА!

Пасля набыцця праверце прадукт на наяўнасць механічных пашкоджанняў.

Праверце змесціва ўпакоўкі і азнаёмцеся з умовамі гарантыі.

Працэдура разгляду спажывецкіх прэтэнзій адносна тавараў, уключаючы тавары, якія класіфікуюцца як тэхнічна складаныя ў адпаведнасці з дзеючым заканадаўствам, вызначаецца заканадаўствам краіны, дзе адбываецца продаж тавараў.

ЗМЕСТ

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ.....	24
2. ПРАВІЛЫ БЯСПЕКІ.....	24
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ	27
4. ЗМЕСТ	28
5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ	28
6. ПАДГОТОВКА ДА ПРЫМЕНЕННЯ	30
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ	31
8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ.....	33
9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ	34
10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ	35
11. УТЫЛІЗАЦЫЯ	36
12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ	36
13. ВЫТВОРЦА, ІМПАРЦЁР, ДАДЗЕНЫЯ АБ СЕРТЫФІКАЦЫІ/ДЕКЛАРАЦЫІ І ДАТА ВЫТВОРСТВА.....	36
14. УМОВЫ ГАРАНТЫІ	36

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Піла зборная прызначана для рэзкі секцый чорнага металу. Рэзка магчымая пад прамым вуглом у вертыкальнай плоскасці і пад вугламі ад 0° да 45° у гарызантальнай плоскасці.

Мадэль CS 2535 прызначана для працы ад аднафазнай сеткі пераменнага току напружаннем 230 В і частотой 50 Гц. Мадэль CS 3040T прызначана для працы ад трохфазнай сеткі пераменнага току напружаннем 400 В і частотой 50 Гц.

Піла прызначана для дыскаў пэўнага памеру. Выкарыстоўвайце толькі дыскі, якія адпавядаюць памеру вашай пілы.

Не выкарыстоўвайце пілу не па прызначэнні і не ўносьце ніякіх змен у яе канструкцыю.

2. ПРАВІЛЫ БЯСПЕКІ

Перад выкарыстаннем пілы, калі ласка, уважліва прачытайце інструкцыі па тэхніцы бяспекі, прыведзеныя ў гэтай кіраўніцтве, і строга іх выконвайце.

Рабочая зона:

- Працоўнае месца павінна быць чыстым і добра асветленым. Брудны працоўны месца і недастатковае асвятленне могуць прывесці да траўмы.
- Не выкарыстоўвайце інструмент у месцах з павышанай рызыкай выбуху або побач з лёгкаўзгаральнымі вадкасцямі, газамі ці пылам. Электраінструмент падчас працы выкідае іскры, якія могуць падпаліць выбуховы пыл або газы.
- Не дазваляйце дзецям, несанкцыянаваным асобам або жывёлам знаходзіцца ў зоне працы.
- Не дазваляйце сабе адцягвацца падчас працы з інструментам.

Электрабяспека:

- Штэкер электраінструмента павінен падыходзіць да разеткі. Пераканайцеся, што напружанне інструмента супадае з напружаннем у сетцы.
- Не падвэргайце інструмент уздзеянню дажджу або вільгаці. Вільготны інструмент павялічвае рызыку ўдару токам.
- Не выцягвайце штэкер інструмента з разеткі, цягнучы за сеткавы кабель, і не насіце інструмент, трымаючы за сеткавы кабель, бо гэта можа яго пашкодзіць.
- Пераканайцеся, што сеткавы кабель не заблытваецца. Не кладзіце сеткавы кабель побач з ацяпляльнымі прыборамі, вострымі краямі, маслам або рухомымі часткамі, бо яны могуць пашкодзіць сеткавы кабель.
- Пры выкарыстанні электраінструмента на адкрытым паветры выкарыстоўвайце падаўжальнік, прыдатны для гэтай мэты.
- Пры выкарыстанні электраінструмента ў памяшканнях з высокай вільготнасцю падключайце яго да сеткі праз прыладу абароны ад уцечкі току (максімальны ўцечкавы ток 30 мА) адпаведнай намінальнай магутнасці.

Асабістая бяспека:

- Не працуйце электраінструментам, калі вы стомленыя, знаходзіцеся пад уплывам алкаголю або прынялі лекі, якія пагаршаюць вашу рэакцыю ці канцэнтрацыю ўвагі.

- Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай аховы (ахоўныя акуляры, ахоўныя навушнікі, рэспіратар, ахоўны абутак і ахоўны адзенне).

- Прадухіляйце выпадковае ўключэнне інструмента. Перад падключэннем электраінструмента да сеткі пераканайцеся, што выключальнік інструмента знаходзіцца ў становішчы «выключана».

- Перад падключэннем электраінструмента да сеткі зніміце з яго ўсе інструменты для рэгулявання і гайкі. Любыя інструменты для рэгулявання або гайкі, якія засталіся на інструменце, могуць выклікаць траўму пры ўключэнні.

- Захоўвайце ўстойлівую пазіцыю пры працы з электраінструментам.

- Адпаведна апрацайцеся. Не насіце вольную вопратку або ювелірныя вырабы. Трымайце валасы, вопратку і пальчаткі далёка ад рухомых частак інструмента.

- Калі інструмент абсталяваны раздымамі для падключэння пыласоса, выкарыстоўвайце іх. Гэта дапаможа знізіць рызыку траўмаў, звязаных з утварэннем празмернай колькасці пылу, а таксама павысіць дакладнасць вашай працы з электраінструментам.

Правілы бяспекі пры працы з фальццёжкай

- Перад пачаткам працы правярце стан інструмента.

- Перад пачаткам працы пастаўце інструмент на ўстойлівую паверхню.

- Выкарыстоўвайце пілу толькі з усталяванай і спраўнай ахоўнай шайбай.

- Пазбягайце датыкання любой часткі цела да рухомых частак пілы падчас яе працы.

- Рэжучы дыск павінен свабодна круціцца і не павінен закранаць ахову, падставу, сціск або дэталі перад пачаткам рэзкі.

- Выкарыстоўвайце толькі спраўныя абразіўныя рэжучыя дыскі для металу, якія падыходзяць па дыяметры, адтуліне, таўшчыні і дапушчальнай хуткасці кручэння пілы.

- Надзейна замацуйце дэталі перад уключэннем пілы. Ніколі не трымайце дэталі рукамі.

- Будзьце асабліва асцярожныя пры рэзцы пад вуглом.

- Ніколі не спыняйце і не запавольвайце рэжучы дыск рукой.

- Не дакранайцеся да загатоўкі адразу пасля завяршэння рэзу, бо яна можа быць гарачай. Дачакайцеся, пакуль загатоўка астыне.

- Перад пачаткам працы пераканайцеся, што на рэжучым дыску няма трэшчын, сколаў, адслаенняў, дэфармацыі або прыкмет вільгаці. Пасля ўстаноўкі новага дыска зрабіце кароткую выпрабавальную працу на халастым ходзе, стоячы па-за плоскасцю яго вярчэння.

- Не выкарыстоўвайце рэжучы дыск для бакавога шліфавання і не падвяргайце яго бакавой нагрузцы. Рэжучы дыск прызначаны толькі для рэзкі.

Выкарыстанне прадукту ў прафесійных і камерцыйных мэтах

Пры выкарыстанні прадукту ў прафесійных, камерцыйных ці іншых мэтах, якія прадугледжваюць выкананне работ супрацоўнікамі, працадаўца або іншая асоба, якая арганізуе працу, абавязана забяспечыць бяспечныя ўмовы эксплуатацыі прадукту.

Толькі супрацоўнікі, якія:

- азнаёміліся з гэтай тэхнічнай дакументацыяй на прадукт і інструкцыямі па бяспечнай эксплуатацыі;
- прайшлі ўступную і першасную інструктацыю па ахове працы, а таксама іншыя віды навучання, неабходныя ў сувязі з характарам працы, якая будзе выконвацца;
- прайшлі навучанне бяспечным метадам і прыёмам працы з гэтым тыпам абсталявання;
- прайшлі тэст на веданне патрабаванняў аховы здароўя і бяспекі і бяспечнага эксплуатавання абсталявання ў адпаведнасці з працэдурамі, устаноўленымі працадаўцам і дзеючым заканадаўствам;
- пры неабходнасці прайшлі навучанне на працоўным месцы пад кіраўніцтвам прызначанай адказнай асобы;
- атрымалі дазвол на самастойную працу з абсталяваннем, выдадзены ў адпаведнасці з устаноўленай працадаўцам працэдурай;
- былі забяспечаны неабходнымі сродкамі індывідуальнай аховы і навучаны іх правільнаму выкарыстанню.

Забараняецца дазваляць работнікам працаваць з прадуктам, калі яны не прайшлі неабходнае навучанне, інструктаж, ацэнку ведаў або навучанне на працоўным месцы, або калі яны не маюць сапраўднага дазволу на самастойную працу, калі такія патрабаванні прадугледжаны характарам выконваемых работ і дзеючым заканадаўствам.

Працадаўца або асоба, якая арганізуе працу, нясе адказнасць за правільны падбор работнікаў, арганізацыю навучання, правядзенне інструктажаў, праверку ведаў, выдачу дазволу, забеспячэнне сродкамі індывідуальнай аховы і кантроль за выкананнем патрабаванняў бяспекі падчас эксплуатацыі прадукту.

Невыкананне працэдуры дазволу супрацоўнікам працы з прадуктам, а таксама эксплуатацыя прадукту супрацоўнікамі, якія не прайшлі навучанне па бяспечным выкананні работ, можа прывесці да сур'ёзных траўмаў, пашкоджання маёмасці і іншых небяспечных наступстваў.

Абслугоўванне:

Сэрвіснае абслугоўванне электраінструмента павінна праводзіцца кваліфікаваным спецыялістам па рамонце ў аўтарызаваным сэрвісным цэнтры ELITECH з выкарыстаннем толькі арыгінальных запчастак.

ПАПЯРЭДЖАННЕ!

Не ўносьце змены ў канструкцыю прылады. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за любыя наступствы, выкліканыя такімі зменамі (уключаючы цялесныя пашкодванні і пашкоджанне прадукту). Адмова прылады ў выніку змен у яе канструкцыі не ахопліваецца гарантыяй.

ПЕРАСТРОЖКА!

Выкарыстанне прылады ў любых мэтах, не прадугледжаных гэтай інструкцыяй, з'яўляецца парушэннем умоў бяспечнай эксплуатацыі і анулюе гарантыйныя абавязацельствы пастаўшчыка. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за шкоду, выкліканую выкарыстаннем прылады не па прызначэнні. Адмова ў працы прылады з-за няправільнага выкарыстання не пакрываецца гарантыяй.

Крытэрыі стану абмежавання

ПАПЯРЭДЖАННЕ! Калі вы заўважылі якія-небудзь незвычайныя гукі, моцныя вібрацыі, хістанне рэжучага дыска, пах гару, дым, іскры, празмернае нагрэўванне або пашкоджанне сеткавага кабеля, штэкера, выключальніка, корпуса, ахоўнага пакрыцця, сцяжкі, стоп, фланцы, шруба мацавання дыска або любыя іншыя кампаненты, вы павінны неадкладна выключыць пілу, адключыць яе ад сеткі і звярнуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр ELITECH.

3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ / МАДЭЛІ	CS 2535	CS 3040T
Код	E2004.005.00	E2004.006.00
Напружанне і частата сеткі, В / Гц	230 / 50	400 / 50
Спажыванне магутнасці, Вт	2500	3000
Халасты ход, аб/хв	3800	2800
Дыяметр рэжучага дыска, мм	355	400
Дыяметр мацавання рэжучага дыска, мм	25,4	32
Таўшчыня рэжучага дыска, мм	3	4
Максімальная глыбіня рэзу, мм	110	140
Максімальная шырыня рэзу, мм	110	120
Даўжыня сілавога кабеля, м	3	3
Габарыты прадукту (Д×Ш×В), мм	520×320×470	600×380×500
Вага, кг	18,5	49

4. ЗМЕСТ

Табліца 2

Спіс кампанентаў	CS 2535	CS 3040T
Піла	1 шт.	1 шт.
Ручка	Усталявана на пілу	1 шт.
Рэжучы дыск	1 шт.	1 шт.
Вентылі рухавіка	1 камплект	-
Разводка	1 шт.	1 шт.
Рукавод	1 шт.	1 шт.

ЗВЯРНИЦЕ УВАГУ! Змест прадукту можа быць зменены вытворцам без папярэдняга паведамлення пры ўмове, што прызначанае функцыянальнае прызначэнне і спажывецкія ўласцівасці прадукту застаюцца без змен.

ЗВЯРНИЦЕ УВАГУ! Гарантыя не распаўсюджваецца на любыя дадатковыя расходныя прыналежнасці або дапаможныя інструменты, якія пастаўляюцца ў камплекце.

5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ

Мадэль: CS 2535

- 1 – ручка паваротнага стэлажа
- 2 – рычаг хуткага адкрыцця паваротнага століка
- 3 – абмежавальнік з рэгуляваннем вугла ў гарызантальнай плоскасці
- 4 – рэжучы дыск
- 5 – рухомая ахоўная рама
- 6 – рухавік
- 7 – выключальнік
- 8 – шруба мацавання ахоўніка
- 9 – венты рэгулявання вугла спынення
- 10 – абмежавальнік глыбіні зрэзу
- 11 – рабочая ручка

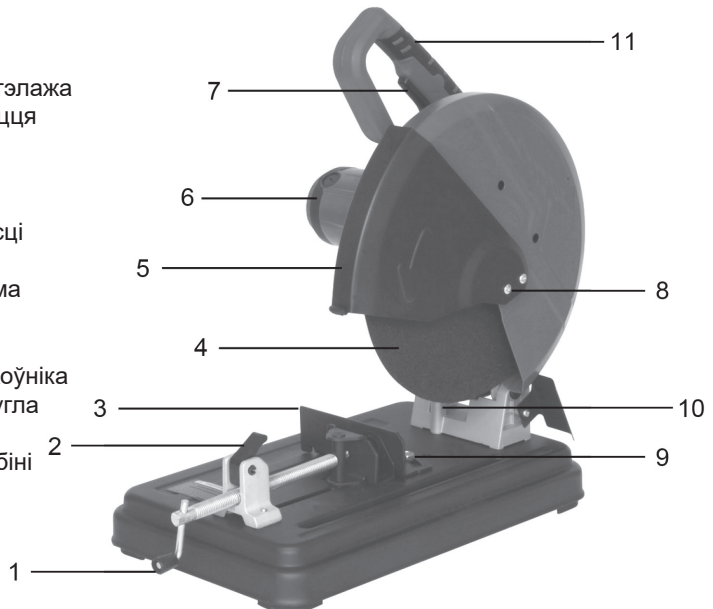


Рис. 1

Мадэль: CS 3040T

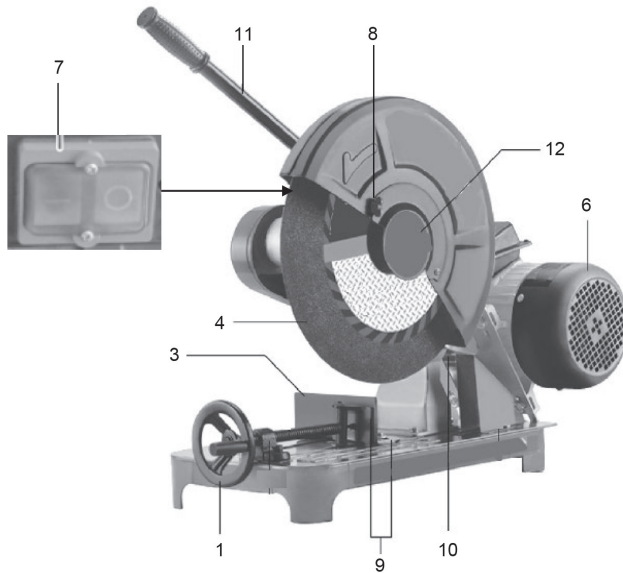


Рис. 2

- 1 – ручка паваротніка
- 2 – рычаг хуткага адкрыцця заціску
- 3 – абмежавальнік з рэгуляваннем вугла ў гарызантальнай плоскасці
- 4 – рэжучы дыск
- 5 – рухомая ахоўная крышка
- 6 – рухавік
- 7 – выключальнік
- 8 – шруба мацавання ахоўніка
- 9 – вiнты для рэгулявання вугла спынення
- 10 – абмежавальнік глыбіні рэзу
- 11 – рабочая ручка
- 12 – ахоўны фланец для мацавання дыска

УВАГА! Вытворца пакідае за сабой права ўносіць нязначныя змены ў знешні выгляд, канструкцыю і камплектацыю прадукту, якія не пагаршаюць яго эксплуатацыйныя характарыстыкі, надзейнасць або бяспеку, без папярэдняга паведамлення.

6. ПАДГОТОВКА ДА ПРЫМЕНЕННЯ

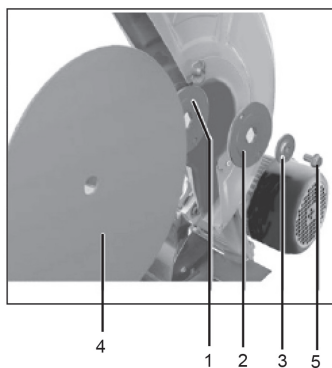
Дастаньце пілу і камплектацыю з упакоўкі. Праверце наяўнасць усіх кампанентаў пілы і аглядзьце іх на наяўнасць механічных пашкоджанняў. Калі пашкоджанні выяўлены, не ўключайце пілу, пакуль усе пашкоджанні не будуць ліквідаваны.

ПАПЯРЭДЖАННЕ! Мадэль CS 3040T павінна падключацца да трохфазнай сеткі праз спраўны разетку і ахоўныя прылады, адпаведныя магутнасці прадукту. Праверку і рэгуляванне фазнага падключэння павінен выконваць кваліфікаваны спецыяліст.

Мантаж рэжучага дыска (мал. 1–3)

Каб зняць і ўсталяваць рэжучы дыск, выконвайце наступныя крокі:

1. Адключыце пілу ад сеткі.
2. Адкруціце шрубу мацавання ахоўніка (8) (мал. 1–2). Адсуньце ахоўнік убок, каб адкрыць фланец мацавання дыска.
3. Адкруціце шрубу (5) для мацавання дыска, зніміце мыйку пад ціскам (3), знешнюю фланец (2) і рэжучы дыск (4) (мал. 3).
4. Усталюйце новы рэжучы дыск і замацуйце яго з дапамогай балта (5), праладкі (3) і знешняй фланцы (2) (мал. 3).
5. Пасля ўстаноўкі дыска пракруціце яго ўручную, каб пераканацца, што ён свабодна круціцца і не закранае ахоўны каўпак, аснову, хамуты або іншыя часткі пілы.



Рыс. 3

ПАПЯРЭДЖАННЕ! Пасля ўсталявання новай рэжучай круга выконвайце кароткае выпрабаванне без нагрузкі. Станьце па-за плоскасцю яе кручэння. Калі вы заўважыце любую хістаніну, вібрацыю, незвычайны гук або пашкоджанне круга, неадкладна выключыце пілу і замяніце круг.

УВАГА! Дапушчальная хуткасць кручэння рэжучага дыска не павінна быць ніжэйшай за хуткасць ухаластую пілы, указаную ў тэхнічных характарыстыках.

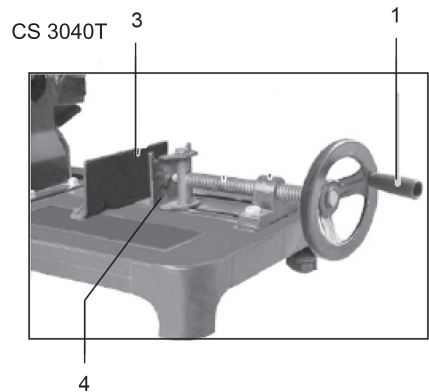
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

АСЦЯРОЖНА! Выкарыстоўвайце пілу толькі для рэзкі чыгуну. Піла прызначана для выкарыстання з дыскам для рэзкі металу. Не ўсталёўвайце на пілу дыскі іншых тыпаў або для іншых мэт.

Фіксацыя дэталі ў патроне (мал. 4–5)



Рыс. 4



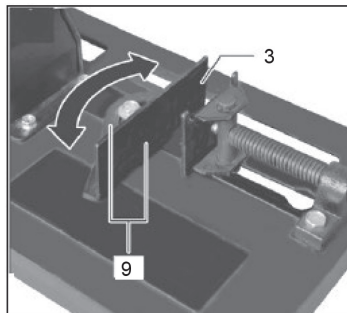
Рыс. 5

Рабочая дэталі заціскаецца ў паўтаральніку, які складаецца з дзвюх частак – рухомай губкі (4) і стацыянарнай губкі з рэгуляваным вуглом рэжучай кромкі (3) (мал. 4–5). Павярніце ручку паўтаральніка (1) (мал. 4–5) улева, каб адкрыць губкі. Размясціце дэталі паміж сківіцамі паваротнага калпака і зафіксуйце яе, павярнуўшы ручку (1) па гадзіннікавай стрэлцы.

На мадэлі CS 2535 хамут абсталяваны рычагам (2) (мал. 4). Каб хутка адкрыць хамут, падняць рычаг уверх. Калі рычаг знаходзіцца ў верхнім становішчы, шток хамута свабодна рухаецца ўздоўж сваёй восі. Каб зафіксаваць дэталі, апусціць рычаг і замацаваць дэталі з дапамогай ручкі (1).

Рэгуляванне вугла рэзу ў гарызантальнай плоскасці (мал. 6)

Каб адрэгуляваць вугал зрэзу ў гарызантальнай плоскасці, адкруціце шрубы, якія мацуюць абмежавальнік (9) (мал. 6). Рэгулюйце вугал рэзкі з дапамогай шкалы і замацуйце палажэнне абмежавальніка (3) з дапамогай шруб (мал. 6). Дыяпазон рэгулявання вугла рэзкі складае 0–45°.



Рыс. 6

Уключэнне/выключэнне пілы

Перад пачаткам працы:

Праверце, ці туга зацягнуты хамутны болт пілы.

Пераканайцеся, што на піле не засталася ключоў для рэгулявання.

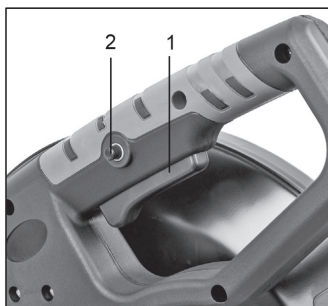
Падключыце пілу да сеткі.

Каб уключыць мадэль CS 2535, націсніце і ўтрымлівайце выключальнік (1) (мал. 7). Каб выключыць пілу, адпусціце кнопку выключальніка. Каб заблакіраваць выключальнік у ўключаным становішчы, націсніце кнопку блакіроўкі выключальніка (2) (мал. 7) і адпусціце выключальнік. Каб вызваліць выключальнік, націсніце на яго і адпусціце.

Не выкарыстоўвайце блакіроўку выключальніка падчас мацавання дэталі, рэгулявання хамутаў, змены пілы, выканання пробнага запуску або падчас любых аперацый, якія патрабуюць неадкладнага выключэння пілы. Не пакідайце пілу з уключаным выключальнікам без утрымання рукаці кіравання.

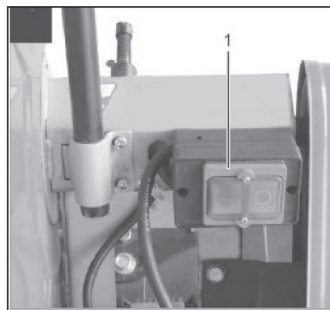
Каб уключыць мадэль CS 3040T, націсніце кнопку «I» на выключальніку (1) (мал. 8). Каб выключыць яе, націсніце кнопку «0».

CS 2535



Рыс. 7

CS 3040T



Рыс. 8

Перад пачаткам рэзкі пераканайцеся, што дэталі надзейна заціснутая ў паваротным століку, піла не дакранаецца да дэталі, ахоўны каўпак свабодна рухаецца, а ключы і іншыя чужародныя прадметы прыбраныя з працоўнага месца.

Уключыце пілу і дачакайцеся, пакуль дыск набярэ рабочую хуткасць. Плавна апусціце ручку і зрабіце надрэз без лішніх намаганняў. Не дазваляйце пілу на захрасаць падчас рэзкі. Калі рэзка завершана, падняць ручку, выключыць пілу і дачакацца, пакуль дыск цалкам спыніцца.

Не дакранайцеся да абразаемай дэталі або дыска адразу пасля рэзкі: яны могуць быць гарачымі. Дачакайцеся, пакуль яны астынуць, або выкарыстоўвайце адпаведны інструмент.

8. ТЕХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

ПАПЯРЭДЖАННЕ! Перад выкананнем любога тэхнічнага абслугоўвання пераканайцеся, што піла адключана ад сеткі.

Пасля выкарыстання выдаліце металічны і абразіўны пыл з асновы, заціскаў, ахоўнага пакрыцця, вентыляцыйных адтулін і матернага аддзялення з дапамогай сухой шчоткі або сціснутага паветра. Пры выдзіманні пылу з інструмента выкарыстоўвайце ахоўныя акуляры і рэспіратар.

Піла не патрабуе змазкі.

Перад кожным выкарыстаннем правярайце стан рэжучага дыска, ахоўнага каўпака, фланцаў, шрубы мацавання дыска, хамутоў, абмежавальніка, ручкі, выключальніка, сілавога кабеля і асновы пілы. Калі вы заўважылі расколіны, сколы, вібрацыю або гультыяванне дыска, пашкоджанне ахоўнай рамы, няспраўнасць выключальніка або пашкоджанне кабеля, не выкарыстоўвайце інструмент.

Для забеспячэння бяспекі і надзейнасці інструмента рамонт, рэгуляванне і замена вугляродных шчупкоў матора павінны праводзіцца ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах ELITECH.

9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ

Табліца 3

Непаладка	Магчымая прычына	Меры па ліквідацыі
Рухавік не заводзіцца	Адсутнасць сеткавага напружання; няспраўны аўтаматычны выключальнік; няспраўны сілавы кабель; няспраўны матор.	Праверце напружанне ў сетцы; звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH для праверкі рухавіка, сілавога кабеля і выключальніка.
Дым і пах гарэлай ізаляцыі	Абмотка пашкоджана.	Неадкладна адключыце інструмент ад сеткі і звярніцеся ў сэрвісны цэнтр.
Рухавік перагрэў	Вентыляцыйныя прарэзы забітыя; працяглая бесперапынная праца; матор няспраўны.	Ачысціце вентыляцыйныя прарэзы; выкарыстоўвайце інструмент у перапынкавым рэжыме; звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH для праверкі рухавіка.
Рухавік не працуе на поўнай магутнасці	Ніжняя напруга ў сетцы; падаўжальнік занадта доўгі; матор няспраўны.	Праверце напружанне в электрыческой сети; используйте удлинительный шнур меньшей длины; обратитесь в сервисный центр ELITECH для проверки двигателя.
Рэжучы дыск хістаецца або моцна вібруе.	Праверце напружанне ў сетцы; выкарыстоўвайце карацейшы падаўжальнік; звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH для праверкі рухавіка.	Немедленно выключите пилу, отключите от сети, проверьте диск, фланцы и установку. Поврежденный диск замените.
Электрарухавік працуе на поўных абаротах, але рэжучы дыск спыняецца падчас рэзкі.	Рэжучы дыск няшчыльна замацаваны.	Праверце, ці трывала замацавана рэжучая шайба.

Рэз выйшаў крывы	Рабочая дэталі не надзейна заціснута; абмежавальнік няправільна размешчаны; пілавы ліст зношаны або выгнуты; прымяняецца занадта вялікі націск.	Праверце заціск дэталі, вугал упору і стан дыска. Рэжце без празмернага націску.
Піла захрасае падчас рэзкі.	Рабочая дэталі ссоўваецца; піла не падыходзіць для матэрыялу; падача занадта рэзкая; піла зношаная.	Выключыце пілу, дачкайцеся поўнага спынення дыска, надзейна зафіксуйце дэталі і пры неабходнасці замяніце дыск.
Занадта моцны іскрэнне або перагрэў загатоўкі.	Непадыходная або зношаная пілавая палатка; празмерная сіла; працяглая бесперапынная праца.	Замяніце пілу, зменшыце націск, і рабіце перапынкі падчас працы.
CS 3040T не ўключаецца пасля падключэння да сеткі.	Адсутнічае адна з фаз; няправільнае падключэнне; няспраўнасць пульта кіравання або электрарухавіка.	Праверце трохфазнае сілкаванне сеткай. Падключэнне і выпрабаванні павінны праводзіцца кваліфікаваным спецыялістам.

10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ

Транспарціроўка

Прадукт у арыгінальнай упакоўцы вытворцы можа перавозіцца любым відам крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад -50 да +50 °C і адноснай вільготнасці да 80 працэнтаў (пры тэмпературы +25 °C), у адпаведнасці з правіламі перавозкі тавараў, якія дзейнічаюць для адпаведнага віду транспарту.

Захоўванне

Прадукт павінен захоўвацца ў арыгінальнай упакоўцы вытворцы ў абагрэўным, вентыляваным памяшканні пры тэмпературы ад +5 да +40 °C і адноснай вільготнасці да 80 працэнтаў (пры тэмпературы +25 °C).

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце прыладу або яе кампаненты са смеццем бытавога паходжання. Адказна пазбаўляйцеся ад прылады ў адпаведнасці з дзеючымі правіламі ўтылізацыі прамысловых адходаў.

12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Гэты прадукт класіфікуецца як прафесійнага класа. Тэрмін службы: 10 гадоў.

13. ВЫТВОРЦА, ІМПАРЦЁР, ДАДЗЕННЫ АБ СЕРТЫФІКАЦЫІ/ДЕКЛАРАЦЫІ І ДАТА ВЫТВОРСТВА

Падрабязную інфармацыю пра вытворцу, імпартэра і ўпаўнаважанага прадстаўніка, а таксама звесткі аб сертыфікацыі, можна знайсці ў Дадатку 1 да Тэхнічнага ліста прадукту.

14. УМОВЫ ГАРАНТЫІ

Гарантыйны тэрмін на прадукт складае 24 месяцы з даты продажу спажывателю.

Тэрмін службы прадукту і яго кампанентаў вызначаецца вытворцам і ўказваецца ў Спецыфікацыі прадукту.

Падчас гарантыйнага тэрміну пакупнік мае права на бясплатнае выпраўленне дэфектаў, выкліканых вытворчымі недахопамі. Рамонт і праверка прадукцыі пры выяўленні дэфекту павінны праводзіцца толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах, актуальны спіс якіх можна знайсці на сайце elitech.ru.

Гарантыйны рамонт праводзіцца пры прад'яўленні доказа куплі і гарантыйнага талона; калі яны адсутнічаюць, тэрмін службы разлічваецца з даты вытворчасці прадукцыі.

Запчасткі, замененыя па гарантыі, становяцца ўласнасцю майстэрні.

Гарантыйнае абслугоўванне не распаўсюджваецца на прадукцыю, у якой дэфекты ўзніклі ў выніку:

- невыканання ўмоў і правілаў эксплуатацыі, захоўвання і/або транспарціроўкі прадукту, а таксама ў выпадку адсутнасці, частковай адсутнасці або пашкоджання ідэнтыфікацыйнай пласціны і/або серыйнага нумара прадукту;
- эксплуатацыя прадукту пры наяўнасці прыкмет няспраўнасці (павышаны ўзровень шуму, вібрацыі, перагрэву, няроўная праца, страта магутнасці, зніжэнне хуткасці, моцнае іскрачэнне, пах гару або незвычайныя выхляпныя газы);
- механічныя пашкоджанні (трэшчыны, сколы, ўвагнутасці, дэфармацыі і г.д.);
- пашкоджанні, выкліканыя ўздзеяннем карозійнага асяроддзя, высокіх тэмператур або іншых знешніх фактараў, што прыводзіць да карозіі металічных частак;

- пашкоджанні, выкліканыя моцным унутраным або знешнім забруджваннем, пранікненнем у прадукт чужых прадметаў, вадкасцей, матэрыялаў і рэчываў, засорваннем вентыляцыйных каналаў (вентыляцыйных адтулін), масляных каналаў, а таксама пашкоджанні, якія ўзніклі ў выніку перагрэву, няправільнага захоўвання або неналежага абслугоўвання;

- натуральны знос падшыпнікавых, труцца і перадавальных кампанентаў і матэрыялаў;

- несанкцыянаванае ўмяшанне ў лічальнік працоўных гадзін або пашкоджанне яго;

- перагрузку або няправільную працу. Відавочныя прыкметы перагрузкі прадукту ўключаюць (але не абмяжоўваюцца): з'яўленне змянення колеру, адначасовую адмову спалучаных або паслядоўных кампанентаў, такіх як ротар і статар, адмову зубчастага перадачы і арматуры рэдуктарнага каробкі перадач, адмову першаснай абмоткі трансфарматара, дэфармацыю або плаўленне дэталей, зборак прадукту або правадоў электраматора ў выніку ўздзеяння высокіх тэмператур, а таксама з-за неадпаведнасці параметраў сеткі патрабаванням, указаным у тэблицы характарыстык гэтага прадукту;

- выхад з ладу зменных аксесуараў (зоркі, ланцугі, рэйкі, сопла, дыскі, лязы для жывёларэзак, газонакасілак і трымераў, шнур і галоўкі трымера, ахоўныя каўпакі, акумулятары, свечы, паліўныя і паветраныя фільтры, рамяні, пілы, зоркі, патроны, электрода, шлангі, фарсункі і распыляльнікі для мыек высокага ціску, нацяжныя і мацавальныя кампаненты (балты, гайкі, фланцы), паветраныя фільтры і г.д.), а таксама адмовы прадукцыі, выкліканыя гэтымі відамі зносу і пашкоджанняў;

- невыкананне патрабаванняў да складу і якасці паліўнай сумесі, што прыводзіць да адмовы поршневай групай (закліньванне поршневага кальца і/або наяўнасць драпін і пацёртасцей на ўнутранай паверхні цыліндра і паверхні поршня, або адмова ці плаўленне падшыпнікаў шатуна і втулкі поршня);

- недахоп алею або выкарыстанне алею няправільнага тыпу ў картэр камерсараў і 4-тактных рухавікоў (пацёртасці і драпіны на поршневой гайцы і каленчатым вале, нават калі ўсталяваны датчык узроўню алею);

- выхад з ладу расходных і хутказносных дэталей, заменных кампанентаў і аксесуараў (пускавыя прылады, прывадныя зубчастыя перадачы, вядучыя ролікі, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ушчыльненні, масляныя ўшчыльненні, тармажныя накладкі, ахоўныя пакрывы, кантакты запальвання, тэрчныя пары, счэпленні, смазка, вугляродныя шчоткі, вядучыя зоркі, зварныя патроны (насадкі, сопла і кіруючыя канаўкі), цыліндры, клапаны высокаціску, клапаны мыйкі высокага ціску і г.д.), а таксама любыя адмовы прадукцыі, выкліканыя гэтымі відамі зносу і пашкоджанняў;

- несанкцыянаванае ўмяшанне, якое прывяло да пашкоджання пазавых паверхняў мацаванняў, ушчыльненняў, ахоўных налёпак і г.д.

Гарантыя не распаўсюджваецца на:

- Прадукты, у якіх былі зроблены змены або дапаўненні;
- Прадукцыю, прызначаную для бытавога выкарыстання, але выкарыстаную ў дзелавай дзейнасці або ў прафесійных ці прамысловых мэтах (як пазначана ў кіраўніцтве па эксплуатацыі);
- прафілактычнае і плановае тэхнічнае абслугоўванне прадукту (змазка, прымыўка, чыстка, рэгуляванне і г.д.);
- Дэфекты прадукту, якія ўзніклі з-за выкарыстання неарыгінальных аксесуараў, супутных тавараў або запасных частак.



ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: _____

Мадэль: _____

Артыкул мадэлі: _____

Дата выпуску: _____

Серыйны нумар: _____

Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:

З умовамі гарантыйнага абслугоўвання азнаёмлены.
Прэтэнзій па вонкавым выглядзе тавара і камплекту пастаўкі не маю.

_____ (Подпіс пакупніка)

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

ELITECH өнімдерін таңдағаныңызға рахмет! Осы нұсқаулықта егжей-тегжейлі баяндалған ақпаратты мұқият оқып, жабдықты қауіпсіз пайдалану, іске қосу және техникалық қызмет көрсету жөніндегі өндірушінің ұсынымдарын қатаң сақтауды ұсынамыз.

Осы нұсқаулықтағы ақпарат басылым шыққан кездегі қолжетімді техникалық сипаттамаларға негізделген.

Бұл нұсқаулық өнімнің сенімді және қауіпсіз жұмыс істеуі үшін қажетті және жеткілікті ақпаратты қамтиды.

Өнімді жетілдіру жөніндегі үздіксіз жұмыстар аясында өндіруші сенімділік пен жұмыс қауіпсіздігіне әсер етпей, алдын ала ескертусіз оның конструкциясын өзгерту құқығын өзінде қалдырады.

Нәтижесінде құрылғының техникалық сипаттамалары мен сыртқы түрінде өзгерістер болуы мүмкін, және осы нұсқаулықтың мазмұны сіз сатып алған өнімге толық сәйкес келмеуі мүмкін. Осы нұсқаулықты оқығанда мұны ескеріңіз*.

(*) Өнімнің техникалық сипаттама парағының соңғы нұсқасы elitech.ru сайтында қолжетімді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Сатып алған кезде өнімде механикалық зақымданулар бар-жоғын тексеріңіз.

Қорап ішіндегі заттарды тексеріп, кепілдік шарттарымен танысыңыз.

Тауарларға, соның ішінде қолданыстағы заңнамаға сәйкес техникалық тұрғыдан күрделі деп танылған тауарларға қатысты тұтынушылық талаптарды қарау тәртібі тауарлар сатылатын елдегі қолданыстағы заңнамамен анықталады.

МАЗМҰНЫ

1. КҮТІЛГЕН ПАЙДАЛАНЫЛУЫ.....	44
2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ.....	44
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР.....	48
4. МАЗМҰНЫ	48
5. ЖОБАЛАУ СИПАТТАМАСЫ.....	49
6. ПАЙДАЛАНУҒА ДАЙЫНДАЛУ	51
7. ПАЙДАЛАНУ	52
8. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	54
9. МҮМКІН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ТҮЗЕТУ ӨДІСТЕРІ.....	55
10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ.....	56
11. ЭЛИМИНАЦИЯ.....	56
12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ	56
13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТЕР ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ/ДЕКЛАРАЦИЯ ДЕТАЛЬДАРЫ МЕН ӨНДІРІС КҮНІ	57
14. КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ	57

1. КҮТІЛГЕН ПАЙДАЛАНЫЛУЫ

Жинақтау арасы болаттан жасалған металл прокат өнімдерін кесуге арналған. Кесу тік жазықтықта 90° бұрышпен және көлденең жазықтықта 0° -ден 45° -ге дейінгі бұрыштарда мүмкін.

CS 2535 моделі 230 В кернеуі мен 50 Гц жиілігі бар бір фазалы ауыспалы ток желісінен жұмыс істеуге арналған. CS 3040T моделі 400 В кернеуі мен 50 Гц жиілігі бар үш фазалы ауыспалы ток желісінен жұмыс істеуге арналған.

Ара белгілі бір өлшемдегі кесу дискісіне арналған. Араңызға сәйкес келетін өлшемдегі кесу дискілерін ғана пайдаланыңыз.

Араны оның мақсатына сай емес басқа мақсаттарда пайдаланбаңыз және оның құрылымына ешқандай өзгерістер енгізбеңіз.

2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

Кескіш араны пайдаланбас бұрын осы нұсқаулықтағы қауіпсіздік нұсқауларын мұқият оқып, оларды қатаң сақтаңыз.

Жұмыс аймағы:

- Жұмыс аймағы таза және жарықтандырылған болуы керек. Лас жұмыс аймағы мен жеткіліксіз жарықтандыру жарақат алуға әкелуі мүмкін.
- Құралды жарылу қаупі жоғары аймақтарда немесе жанғыш сұйықтықтар, газдар немесе шаң жанында пайдаланбаңыз. Электр құралы жұмыс кезінде ұшқын-дар шығарады, олар жарылуға бейім шаңды немесе газдарды тұтатуы мүмкін.
- Жұмыс аймағына балаларды, рұқсатсыз адамдарды немесе жануарларды кіргізбеңіз.
- Құралды пайдаланған кезде зейініңізді басқа жаққа аудармаңыз.

Электр қауіпсіздігі:

- Электр құралының штепселі розеткаға сай болуы тиіс. Құралдың кернеуі желілік кернеуге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құралды жаңбырға немесе ылғалға ұшыратпаңыз. Ылғал құрал электр соққысы қаупін арттырады.
- Құралдың штепселін розеткадан сымнан тартып шығармаңыз және құралды сымнан ұстап көтермеңіз, себебі бұл оны зақымдауы мүмкін.
- Қуат кабелінің шатаспайтынына көз жеткізіңіз. Қуат кабелін жылытқыш құрылғылардың, өткір жиектердің, майдың немесе қозғалмалы бөліктердің жанында қоймаңыз, себебі олар кабельді зақымдауы мүмкін.
- Электр аспабын далада пайдаланған кезде осы мақсатқа лайықты ұзартқыш сымды қолданыңыз.
- Құралды жоғары ылғалдылығы бар аймақтарда қолданған кезде оны тиісті номиналдағы қалдық ток құрылғысы (қалдық ток мөлшері 30 мА-ден аспауы тиіс) арқылы желіге қосыңыз.

Жеке қауіпсіздік:

- Электр құралын шаршаған кезде, алкогольдің әсері астында немесе реакция уақытыңыз бен зейін қою қабілетіңізге әсер ететін дәрі-дәрмек қабылдағаннан кейін пайдаланбаңыз.

- Жеке қорғаныс құралдарын (қауіпсіздік көзілдірігі, құлақ қорғағыштары, респиратор, қауіпсіздік аяқ киімі және қорғаныс киімі) пайдаланыңыз.

- Құралды кездейсоқ қосылудан сақтаңыз. Электр құралын желіге қосар алдында оның қосқышының «өшірілген» күйде екеніне көз жеткізіңіз.

- Электр құралын желіге қосар алдында оған бекітілген барлық реттеу аспаптары мен гайка кілттерін алып тастаңыз. Құралда қалған реттеу аспаптары немесе гайка кілттері құрал қосылғанда жарақат алуға әкелуі мүмкін.

- Электр аспабымен жұмыс істегенде тепе-теңдікті сақтаңыз.

- Киіміңіз тиісті болсын. Бос киім немесе әшекей бұйымдар тақпаңыз. Шашыңызды, киіміңізді және қолғаптарыңызды құралдың айналмалы бөліктерінен алыс ұстаңыз.

- Егер құралда шаңды соруға арналған қосылыстар болса, оларды пайдаланыңыз. Бұл шаңның шамадан тыс түзілуіне байланысты жарақат алу қаупін азайтып қана қоймай, сонымен бірге электр құралымен жұмыс істеудің дәлдігін арттырады.

Митрелік арамен жұмыс істеу қауіпсіздік ережелері

- Жұмысты бастамас бұрын құралдың жағдайын тексеріңіз.

- Жұмысты бастамас бұрын құралды тұрақты бетке қойыңыз.

- Араны тек қорғаныш жабдығы орнатылған және жақсы жұмыс күйінде болғанда пайдаланыңыз.

- Құрал жұмыс істеп тұрған кезде денеңіздің ешбір бөлігін оның қозғалмалы бөліктеріне тигізбеңіз.

- Кесу дискісі еркін айналуы тиіс және кесу басталғанға дейін қорғағышқа, тіреуге, қысқышқа немесе өңделетін бөлшекке тимеуі керек.

- Ағаш кескіш араға тек араның диаметріне, тесігіне, қалыңдығына және рұқсат етілген айналу жылдамдығына сәйкес келетін, жарамды абразивті кескіш дискілерді пайдаланыңыз.

- Араны іске қосар алдында өңделетін бөлшекті мықтап бекітіңіз. Бөлшекті ешқашан қолыңызбен ұстамаңыз.

- Бұрыштап кесу кезінде ерекше сақ болыңыз.

- Кесу дискісін қолыңызбен ешқашан тоқтатпаңыз немесе баяулатпаңыз.

- Кесу аяқталғаннан кейін дереу жұмыс бөлшегіне қол тигізбеңіз, себебі ол ыстық болуы мүмкін. Жұмыс бөлшегінің сууына дейін күтіңіз.

- Жұмысты бастамас бұрын кескіш дискте жарықтар, сынықтар, қабаттардың ажырауы, деформация немесе ылғалдылық белгілері () жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Жаңа диск орнатқаннан кейін дискінің айналу жазықтығынан тыс жерде жүктемесіз қысқа сынақ жұмысын жүргізіңіз.

- Кесу дискісін бүйірлік ұнтақтау үшін пайдаланбаңыз және оған бүйірлік жүктеме түсірмеңіз. Кесу дискісі тек кесуге арналған.

Өнімді кәсіби және коммерциялық мақсатта пайдалану

Өнімді кәсіби, коммерциялық немесе қызметкерлер жұмыс істейтін басқа да жағдайларда пайдаланған кезде жұмыс беруші немесе жұмысты ұйымдастыратын басқа тұлға өнімнің қауіпсіз жұмыс жағдайларын қамтамасыз етуге міндетті.

Тек мына талаптарға сай келетін қызметкерлер:

- осы өнімнің техникалық сипаттамасы мен қауіпсіз пайдалану нұсқаулығымен танысқан;
- жұмысқа қабылдау кезіндегі және бастапқы еңбек қауіпсіздігі бойынша оқытудан, сондай-ақ атқарылатын жұмыстың сипатына сәйкес талап етілетін басқа да оқыту түрлерінен өткен;
- осы типтегі жабдықпен жұмыс істеудің қауіпсіз әдістері мен тәсілдері бойынша оқытудан өткен;
- жұмыс беруші белгілеген және қолданыстағы заңнамаға сәйкес рәсімдерге сәйкес денсаулық пен қауіпсіздік талаптары мен жабдықты қауіпсіз пайдалану бойынша тестілеуден өткен;
- Қажет болған жағдайда тағайындалған жауапты тұлғаның қадағалауымен жұмыс барысында оқытудан өткен;
- жұмыс берушінің белгіленген тәртібіне сәйкес жабдықпен өз бетінше жұмыс істеуге рұқсат берілген;
- Қажетті жеке қорғаныс құралдарымен қамтамасыз етіліп, оларды дұрыс қолдану бойынша оқытудан өткен.

Егер қызметкерлер қажетті дайындықтан, бейімдеуден, білімді бағалаудан немесе жұмыс кезінде оқытудан өтпеген болса немесе олар жеке жұмыс істеуге жарамды рұқсаттамаға ие болмаса, оларға өніммен жұмыс істеуге рұқсат беруге тыйым салынады, егер мұндай талаптар атқарылатын жұмыстың сипаты мен қолданыстағы заңнамада көзделген болса.

Жұмыс беруші немесе жұмысты ұйымдастыратын адам қызметкерлерді дұрыс таңдауға, оқытуды ұйымдастыруға, брифингтер өткізуге, білімді тексеруге, рұқсат беруге, жеке қорғаныс құралдарын беруге және өнімді пайдалану кезінде қауіпсіздік талаптарының сақталуын қадағалауға жауапты.

Өніммен жұмыс істеуге қызметкерлерді рұқсат беру тәртібін сақтамау және қауіпсіз жұмыс істеуге оқытылмаған қызметкерлердің өнімді пайдалануы ауыр жарақаттарға, мүлікке зиян келтіруге және басқа да қауіпті салдарға әкеп соғуы мүмкін.

Техникалық қызмет көрсету:

Қуатты құралды тек түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдалана отырып, уәкілетті ELITECH сервис орталығындағы білікті жөндеушіге қызмет көрсетіңіз.

ЕСКЕРТУ!

Құрылғының конструкциясын өзгертпеңіз. Өндіруші мен жеткізуші мұндай өзгерістерден туындайтын кез келген салдарлар (соның ішінде жеке жарақат пен өнімге зиян) үшін жауапкершілікті өз мойнына алмайды. Құрылғының конструкциясын өзгерту салдарынан болған ақаулар кепілдікпен жабылмайды.

ЕСКЕРТУ!

Құрылғыны осы нұсқаулықта көрсетілген мақсаттарынан басқа мақсатта пайдалану қауіпсіз пайдалану шарттарын бұзу болып табылады және жеткізушінің кепілдік міндеттемелерін жояды. Өндіруші мен жеткізуші құрылғыны оның мақсатына сай емес мақсатта пайдаланудан туындайтын зиян үшін жауапкершілікті өз мойнына алмайды. Құрылғының дұрыс пайдаланбаудан туындаған ақауы кепілдікпен қамтылмайды.

Шекті күй критерийлері

ЕСКЕРТУ! Егер сіз кез келген оғаш дыбыстарды, қатты дірілдеуді, кескіш дисктің тербелісін, күйген иісті, түтінді, ұшқындарды, шамадан тыс ыстық немесе қуат кабелінің, штепсельдің, қосқыштың, корпусының, қорғағыштың зақымдануын байқасаңыз, араны дереу өшіріп, желіден ажыратып, уәкілетті ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз. қысқыштар, тоқтату батырмасы, фланецтер, дискті бекіту болты немесе басқа да бөлшектерде ақау байқалса, араны дереу өшіріп, желіден ажыратып, уәкілетті ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз.

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

1-кесте

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР / МОДЕЛДЕР	CS 2535	CS 3040T
Коды	E2004.005.00	E2004.006.00
Желі кернеуі мен жиілігі, В / Гц	230 / 50	400 / 50
Энергия тұтыну, Вт	2500	3000
Бос жүріс айналымы, айн/мин	3800	2800
Кесу дискісінің диаметрі, мм	355	400
Кесу дискісінің монтаждық диаметрі, мм	25,4	32
Кесу дискісінің қалыңдығы, мм	3	4
Ең үлкен кесу тереңдігі, мм	110	140
Ең үлкен кесу ені, мм	110	120
Қуат кабелінің ұзындығы, м	3	3
Өнімнің жалпы өлшемдері (Ұ×Е×Б), мм	520×320×470	600×380×500
Салмағы, кг	18,5	49

4. МАЗМҰНЫ

2-кесте

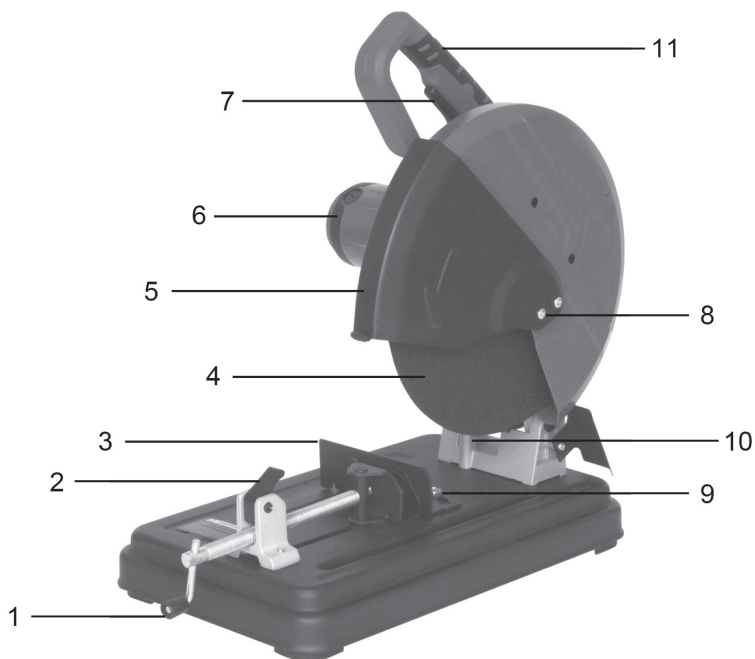
Компоненттер тізімі	CS 2535	CS 3040T
Ара	1 дана	1
Қолға ұстағыш	Араға орнатылған	1
Кесу дискісі	1	1
Мотор щеткалары	1 жиынтық	-
Гаечный ключ	1	1
Нұсқаулық	1	1

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өнімнің мазмұны өндіруші тарапынан алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін, егер өнімнің негізгі функциясы мен тұтынушылық қасиеттері өзгеріссіз қалса.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Кепілдік пакет құрамындағы қосымша тұтынылатын керек-жарақтар мен көмекші құралдарға қолданылмайды.

5. ЖОБАЛАУ СИПАТТАМАСЫ

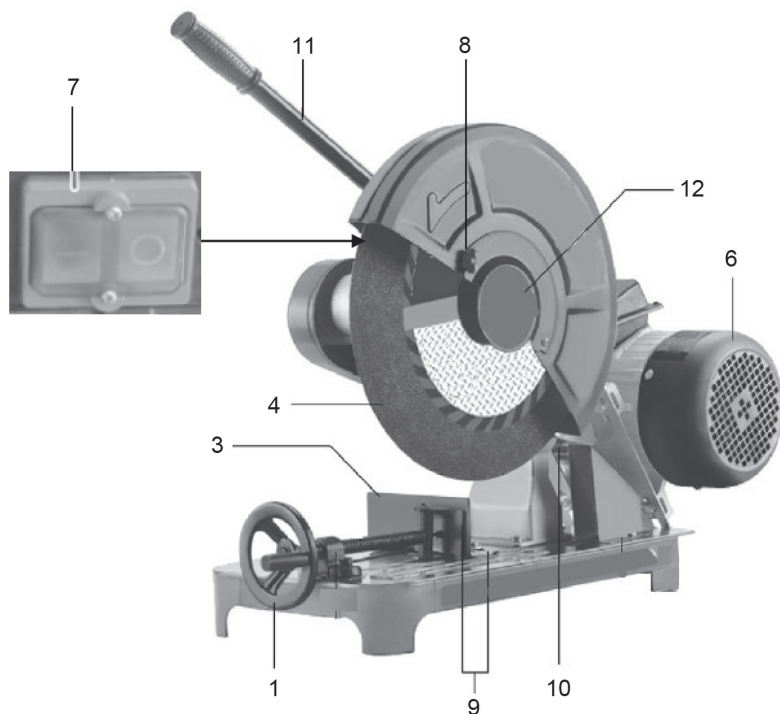
Модель: CS 2535



1-сурет

- 1 – тискеннің тұтқасы
- 2 – тискенді тез босату рычагы
- 3 – көлденең жазықтықта бұрышты реттеуге арналған тоқтатқыш
- 4 – кескіш диск
- 5 – қозғалмалы пышақ қорғағыш
- 6 – мотор
- 7 – қосқыш
- 8 – қорғағышты бекіту бұрандасы
- 9 – бұрышты реттеу бұрандалары
- 10 – кесу тереңдігін шектейтін құрылғы
- 11 – жұмыс тұтқасы

Модель: CS 3040T



2-сурет

- 1 – тискер тұтқасы
- 2 – тискенді тез босату рычагы
- 3 – көлденең жазықтықта бұрышты реттеуге арналған тоқтатқыш
- 4 – кескіш диск
- 5 – қозғалмалы пышақ қорғағыш
- 6 – мотор
- 7 – қосқыш
- 8 – қорғағышты бекіту бұрандасы
- 9 – бұрышты реттеу бұрандалары
- 10 – кесу тереңдігін шектейтін құрылғы
- 11 – басқару тұтқасы
- 12 – дискті бекіту фланецінің қорғағышы

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өндіруші өнімнің сыртқы түріне, конструкциясына және конфигурациясына оның өнімділігіне, сенімділігіне немесе жұмыс қауіпсіздігіне әсер етпейтін ұсақ өзгерістер енгізу құқығын алдын ала ескертусіз өзіне қалдырады.

6. ПАЙДАЛАНУҒА ДАЙЫНДАЛУ

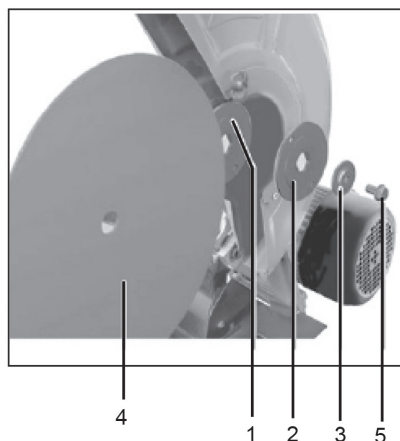
Қораптан ара мен керек-жарақтарды шығарыңыз. Араның барлық бөлшектерінің бар-жоғын тексеріп, механикалық зақымдануларға қарап шығыңыз. Егер қандай да бір зақымдану анықталса, барлық зақымдалған жерлер жөнделмейінше араны қоспаңыз.

ЕСКЕРТУ! CS 3040T моделі өнімнің қуатына сәйкес келетін қызмет көрсетуге жарамды розетка мен қорғаныс құрылғылары арқылы үш фазалы желіге қосылуы тиіс. Фаза қосылымын тексеру мен реттеуді білікті техник жүргізуі қажет.

Кесу дискісін орнату (1–3-суреттер)

Кесу дискісін алу және орнату үшін осы қадамдарды орындаңыз:

1. Пиланы желіден ажыратыңыз.
2. Қорғағышты бекітетін бұrandаны (8) (1–2-сурет) бұрап алыңыз. Дискіні орнату фланеці көрінетіндей қорғағышты бүйірге ығыстырыңыз.
3. Дискті бекітетін болтты (5) бұрап алып, қысымды шайбаны (3), сыртқы фланецті (2) және кескіш дискіні (4) алыңыз (3-сурет).
4. Жаңа кескіш дискіні орнатып, оны болт (5), қысымды шайба (3) және сыртқы фланец (2) арқылы бекітіңіз (3-сурет).
5. Ле́за орнатылғаннан кейін оны қолмен айналдырып, еркін айналатынына және қорғағышпен, тіреуішпен, қысқыштармен немесе араның басқа бөліктерімен жанаспайтынына көз жеткізіңіз.



3-сурет

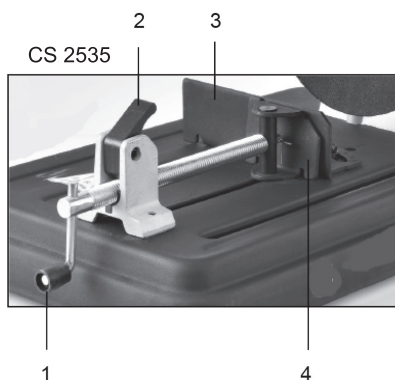
ЕСКЕРТУ! Жаңа кескіш диск орнатылғаннан кейін жүктемесіз қысқа сынақ жұмысын жүргізіңіз. Дисктің айналу жазықтығынан тыс жерде тұрыңыз. Егер дисктің тербелісін, дірілін, ерекше дыбысын немесе зақымдануын байқасаңыз, араны дереу өшіріп, дискіні ауыстырыңыз.

АБАЙЛАҢЫЗ! Кесу дискісінің рұқсат етілген айналу жылдамдығы техникалық сипаттамаларда көрсетілген араның жүктемесіз айналу жылдамдығынан төмен болмауы тиіс.

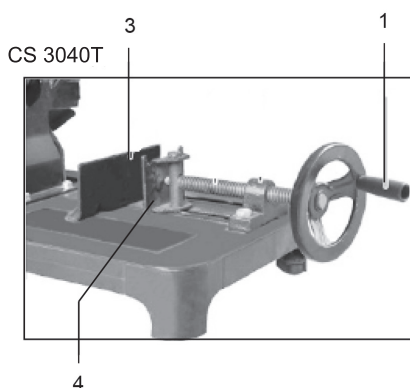
7. ПАЙДАЛАНУ

АБАЙЛАҢЫЗ! Араны тек темір металл кесуге пайдаланыңыз. Ара металл кесетін дискімен жұмыс істеуге арналған. Араға басқа типтегі немесе басқа мақсаттағы дискілерді орнатпаңыз.

Жұмыс бөлшегін тискада бекіту (4–5-суреттер)



4-сурет



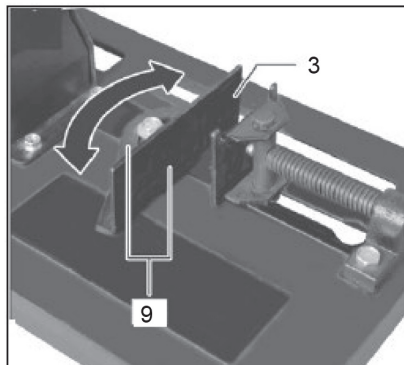
5-сурет

Жұмыс бөлшегі екі бөліктен тұратын қысқышта қысылады – қозғалмалы жақ (4) және кесу бұрышын реттеуге болатын бекітілген жақ (3) (4–5-суреттер). Қысқыштың тұтқасын (1) (4–5-суреттер) сағат тіліне қарсы бағытта бұрастырып, қысқыш жақтарын ашыңыз. Жұмыс бөлшегін қысқыш жақтарының арасына орналастырып, тұтқаны (1) сағат тілі бағытына қарай бұрастыра отырып бекітіңіз.

CS 2535 моделінде қысқыш 2-ші рычагпен (4-сурет) жабдықталған. Қысқышты тез ашу үшін рычагты жоғары көтеріңіз. Рычаг жоғарғы қалыпта болғанда қысқыш білігі бойымен еркін қозғалады. Өңделетін бөлшекті бекіту үшін рычагты төмен түсіріп, 1-ші тұтқаны айналдыра отырып бекітіңіз.

Горизонталь жазықтықтағы кесу бұрышын реттеу (6-сурет)

Горизонталь жазықтықтағы кесу бұрышын реттеу үшін тоқтатқышты (9) бекітетін бұрандаларды босатыңыз (6-сурет). Шкала бойынша кесу бұрышын реттеңіз және болттармен тоқтатқыш (3)-тің орнын бекітіңіз (6-сурет). Кесу бұрышын реттеу ауқымы 0–45°.



6-сурет

Араны қосу/өшіру

Жұмысты бастамас бұрын:

Жатпаны қысатын болттың мықтап тартылғанына көз жеткізіңіз.

Арада реттеу кілттерінің қалмағанына көз жеткізіңіз.

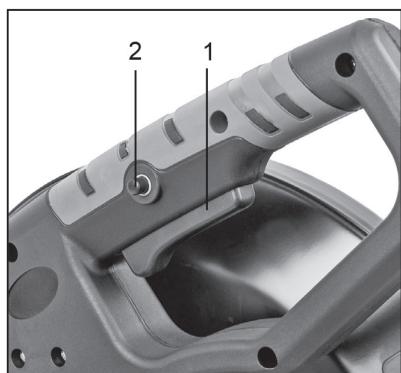
Пиланы желілік розеткаға қосыңыз.

CS 2535 моделін қосу үшін қосқышты (1) (7-сурет) басып, ұстап тұрыңыз. Пиланы өшіру үшін қосқыш түймесін босатыңыз. Қосқышты қосулы күйде құлыптау үшін құлыптау түймесін (2) (7-сурет) басып, қосқышты босатыңыз. Қосқышты босату үшін оны басып, жіберіңіз.

Жұмыс бөлшегін орнату, қысқыштарды реттеу, пышақты ауыстыру, сынақ жүгіруін жүргізу немесе араны дереу өшіруді талап ететін кез келген операция кезінде қосқышты құлыптау түймесін пайдаланбаңыз. Қосқышты құлыптап, басқару тұтқасын ұстамай қалдырмаңыз.

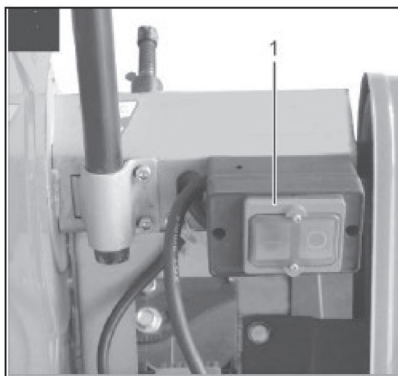
CS 3040T моделін қосу үшін қосқыштағы (1) «I» батырмасын басыңыз (8-сурет). Өшіру үшін «0» батырмасын басыңыз.

CS 2535



7-сурет

CS 3040T



8-сурет

Кесуді бастамас бұрын жұмыс бөлшегінің тигелде мықтап қысылғанына, пышақтың жұмыс бөлшегіне тимейтініне, қорғағыштың еркін қозғалатынына және жұмыс аймағынан кілттер мен бөгде заттардың алынып тасталғанына көз жеткізіңіз.

Араны қосып, дискінің жұмыс жылдамдығына дейін жетуін күтіңіз. Қолды бірқалыпты төмен түсіріп, артық күш қолданбай кесіңіз. Кесу кезінде дискінің қалып қалуына жол бермеңіз. Кесу аяқталғаннан кейін қолды көтеріп, араны өшіріп, дискінің толық тоқтауын күтіңіз.

Кесу аяқталғаннан кейін дереу кесілген бөлшекке немесе дискіге қол тигізбеңіз: олар ыстық болуы мүмкін. Олардың сууына дейін күтіңіз немесе сәйкес құрал пайдаланыңыз.

8. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

ЕСКЕРТУ! Кез келген техникалық қызмет көрсетуді орындамас бұрын араның желіден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

Пайдаланғаннан кейін негізден, қысқыштардан, қорғағыштан, желдету саңылауларынан және мотор аймағынан құрғақ щетка немесе сығылған ауа арқылы металл және абразивті шаңды тазалаңыз. Құрылғыны үрлеп тазалаған кезде қауіпсіздік көзілдірігі мен респиратор киіңіз.

Араға майлау қажет емес.

Өр қолданар алдында кесу дискісінің, қорғағыштың, фланецтердің, дискіні бекіту болтының, қысқыштардың, тоқтатқыштың, тұтқаның, қосқыштың, қуат кабелінің және ара негізінің жағдайын тексеріңіз. Егер пышақта жарықтар, сынықтар, тербеліс, ойнау, қорғағышта зақымдану, ақаулы қосқыш немесе кабельдің зақымдануы байқалса, құралды пайдаланбаңыз.

Құралдың қауіпсіздігі мен сенімділігін қамтамасыз ету үшін қозғалтқыштың көмір щеткаларын жөндеу, реттеу және ауыстыру жұмыстары ELITECH-тің уәкілетті сервис орталықтарында жүргізілуі тиіс.

9. МҮМКІН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ТҮЗЕТУ ӘДІСТЕРІ

3-кесте

Ақау	Мүмкін себеп	Ақауды жою қадамдары
Қозғалтқыш іске қосылмайды	Тұтыну кернеуі жоқ; автоматты өшіргіш ақаулы; қуат кабелі ақаулы; мотор ақаулы.	Тұтыну торабының кернеуін тексеріңіз; моторды, қуат кабелін және қосқышты тексерту үшін ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз.
Түтін және күйген оқшаулама иісі	Орам зақымдалған.	Құралды желіден дереу ажыратып, сервис орталығына хабарласыңыз.
Мотор қызып кетті	Тұтыну кернеуі төмен; ұзартқыш кабель тым ұзын; мотор ақаулы.	Тұтыну кернеуін тексеріңіз; қысқартылған ұзартқыш сымды пайдаланыңыз; моторды тексеру үшін ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз.
Кесу дискісі тербеліс жасап немесе қатты дірілдейді.	Жатқыш зақымдалған, дұрыс орнатылмаған, фланецтер лас немесе жатқыш орнату диаметрі мен қалыңдығына сәйкес келмейді.	Араны дереу өшіріп, желіден ажыратыңыз да, дискіні, фланецтерді және орнатуды тексеріңіз. Зақымдалған дискіні ауыстырыңыз.
Электр қозғалтқышы толық жылдамдықпен жұмыс істеп тұр, бірақ кесу дискісі кесу кезінде тоқтайды.	Кесу дискісі сенімді бекітілмеген.	Кесу дискісінің мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.
Кесу қисық	Жұмыс бөлшегі сенімді бекітілмеген; тоқтатқыш дұрыс орналастырылмаған; пышақ тозған немесе қисайған; берілу қысымы тым жоғары.	Жұмыс бөлшегінің қысылуын, тоқтатқыштың бұрышын және диск күйін тексеріңіз. Артық қысым жасамай кесіңіз.

Кесу кезінде дискі тығылып қалады.	Жұмыс бөлшегі сырғып жатыр; ара пышағы материалға сәйкес емес; беріліс тым кенет; пышақ тозған.	Араны тоқтатыңыз, пышақтың толық тоқтауына дейін күтіңіз, өңделетін бөлшекті мықтап бекітіңіз және қажет болса пышақты ауыстырыңыз.
Жұмыс бөлшегінде шамадан тыс искра шығуы немесе қызып кетуі.	Жарамсыз немесе тозған пышақ; шамадан тыс күш; ұзақ үздіксіз жұмыс.	Лезуды ауыстырыңыз, берілу қысымын азайтыңыз және жұмыс кезінде үзіліс жасаңыз.
CS 3040T желіге қосылғаннан кейін іске қосылмайды.	Фазалардың бірі жоқ; дұрыс емес қосылу; басқару панелі немесе электр қозғалтқышы ақаулы.	Үш фазалы желілік қамтамасыз етуді тексеріңіз. Қосылу мен сынақты білікті техник жүргізуі тиіс.

10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау

Өнім өндірушінің қаптамасында -50-ден +50 °C-қа дейінгі ауа температура-сында және +25 °C температурада салыстырмалы ылғалдылығы 80 %-ға дейінгі жағдайда, тиісті тасымалдау түріне қолданылатын тауарларды тасымалдау ережелеріне сәйкес барлық жабық көлік түрімен тасымалдануы мүмкін.

Сақтау

Өнімді өндірушінің қаптамасында жылы, желдетілетін бөлмеде +5-тен +40 °C-қа дейінгі температурада және +25 °C температурада салыстырмалы ылғалдылығы 80 %-ға дейінгі жағдайда сақтау керек.

11. ЭЛИМИНАЦИЯ

Құрылғыны немесе оның компоненттерін тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Құрылғыны өнеркәсіптік қалдықтарды жоюға қатысты қолданыстағы нормативтік актілерге сәйкес жойыңыз.

12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ

Бұл өнім кәсіби деңгейдегі өнім ретінде жіктеледі. Қызмет ету мерзімі: 10 жыл.

13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТЕР ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ/ДЕКЛАРАЦИЯ ДЕТАЛЬДАРЫ МЕН ӨНДІРІС КҮНІ

Өндірушінің, импорттаушының және уәкілетті өкілдің мәліметтері мен сертификатқа қатысты ақпаратты Өнім туралы техникалық деректер парағының 1-қосымшасынан табуға болады.

14. КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

Өнімге кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған күннен бастап 24 ай.

Өнімнің және оның құрамдас бөліктерінің қызмет ету мерзімі өндірушімен анықталып, Өнімнің техникалық сипаттамасында көрсетілген.

Кепілдік мерзімі ішінде сатып алушы өндірістік ақаулардан туындаған кемшіліктерді тегін жоюды талап етуге құқылы. Өнімде ақау анықталған жағдайда жөндеу және тексеру тек elitech.ru сайтындағы ағымдағы тізімде көрсетілген уәкілетті сервис орталықтарында жүргізіледі.

Кепілдік жөндеулер сатып алу растауы мен кепілдік куәлігін көрсеткен жағдайда жүргізіледі; олар болмаған жағдайда кепілдік мерзімі өнімнің өндірілген күнінен бастап есептеледі.

Кепілдік бойынша ауыстырылған бөлшектер шеберхананың меншігіне өтеді.

Кепілдік төмендегі себептерден пайда болған ақауларға қолданылмайды:

- өнімді пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен ережелерін орындамау, сондай-ақ өнімнің сәйкестендіру тақташасының және/немесе сериялық нөмірінің болмауы, ішінара болмауы немесе зақымдануы жағдайында;

- өнімде ақау белгілері (артық шу, діріл, шамадан тыс ыстық, теңсіз айналу, қуаттың жоғалуы, жылдамдықтың төмендеуі, қатты ұшқын шығу, күйген иіс немесе қалыптан тыс шығатын түтін) байқалған кезде оны пайдалану;

- механикалық зақымдану (сызаттар, сынықтар, шұңқырлар, деформациялар және т.б.);

- коррозиялық ортаға, жоғары температураға немесе басқа сыртқы факторларға ұшырау салдарынан металл бөлшектердің коррозиялануына әкелетін зақымдану;

- ішкі немесе сыртқы қатты ластану, бөтен заттар мен сұйықтықтардың, материалдар мен заттардың өнімге енуі, желдету арналарының (vents), май өткізгіштерінің бітелуі, сондай-ақ қызып кету, дұрыс сақталмауы немесе дұрыс техникалық қызмет көрсетілмеуі салдарынан туындаған зақымдану;

- подшипник, үйкеліс және беріліс компоненттері мен материалдардың табиғи тозуы мен тозылуы;

- жұмыс сағаттарын есептегішке қол сұғу немесе оның зақымдануы;

- жүктеменің артық болуы немесе дұрыс пайдаланбау. Өнімнің жүктемеден артық екенін көрсететін айқын белгілерге (бірақ олармен шектелмей): түстің өзгеруі, ротор мен статор сияқты жұптасатын немесе кезектес компоненттердің бір мезгілде істен шығуы, редуктордың беріліс қорабының тісті берілісі мен арматурасының істен шығуы жатады, трансформатордың бастапқы орамасының істен шығуы, жоғары температуралардың әсерінен бөлшектердің, өнім жинақтарының немесе электр қозғалтқышының сымдарының деформациясы немесе балқуы, сондай-ақ желілік кернеу параметрлері осы өнімнің техникалық сипаттамалар кестесінде көрсетілген параметрлерге сәйкес келмеуі;

- алмастырылатын аксессуарлардың істен шығуы (жұлдызшалар, тізбелер, рельстер, соплалар, дискілер, жиекаралық қырқығыштарға, газон қырқығыштарға және шөп қырқығыштарға арналған пышақтар, балық аулау жібі мен триммер бастары, қорғаныш қалқандары, аккумуляторлар, тұтандырғыш шамдар, отын және ауа сүзгілері, белдіктер, аралар, шестернялар, конустық ұстағыштар, дәнекерлеу соплалары, шлангтар, жоғары қысымды жуғыш қондырғыларына арналған бүрку пистолеттері мен соплалар, кернеуді реттеу және бекіту элементтері (болты, гайкалар, фланецтер), ауа сүзгілері және т.б.), сондай-ақ осы тозу түрлерінен туындайтын өнім ақаулары;

- жанармай қоспасының құрамы мен сапасына қойылатын талаптарды орындамау поршень жинағының істен шығуына әкеледі (поршень сақинасының ілініп қалуы және/немесе цилиндрдің ішкі бетінде және поршень бетінде сызаттар мен сыдырмалар болуы, сондай-ақ қосқыш білік пен поршень штыры мойынтіректерінің сынуы немесе ерігені);

- компрессорлар мен 4 тактылы қозғалтқыштардың картерінде майдың жеткіліксіз болуы немесе қате май түрін қолдану (май деңгейін сенсор орнатылған жерде де қоса алғанда, соққы білік пен коленвал бетінде сызаттар мен шұңқырлардың пайда болуы);

- тұтынатын және тез тозатын бөлшектердің, алмастырылатын компоненттер мен аксессуарлардың істен шығуы (стартерлер, беріліс тісті доңғалақтар, жетек роликтері, жетек белдіктері, деңгелектер, резеңке амортизаторлар, тығыздағыштар, май тығыздағыштары, тежегіш белдіктер, қорғаныс қақпақтары, тұтану электродтары, термопаралар, муфталар, майлау материалдары, көмір щеткалары, жетек шестернялары, дәнекерлеу факелдері (соплалар, ұштары және бағыттаушы арналар), барабандар, жоғары қысымды жуғыш сопла клапандары және т.б.), сондай-ақ осы тозу түрлерінен туындаған кез келген өнім ақаулары;

- бекітіштердің тістеріне, тығыздағыштарға, қорғаныс жапсырмаларына және т.б. зақым келтіретін бұрмалаулар.

Кепілдік мыналарға қолданылмайды:

- Өзгерістер немесе толықтырулар енгізілген өнімдерге;
- Тұрмыстық мақсаттағы өнімдерді, бірақ олар кәсіпкерлік, кәсіби немесе өнер-кәсіптік мақсатта пайдаланылған жағдайда (пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілгендей);
- Өнімді алдын алу және жоспарлы техникалық қызмет көрсету (майлау, шаю, тазалау, реттеу және т.б.);
- Түпнұсқа емес аксессуарлар, қосымша заттар немесе қосалқы бөлшектерді пайдаланудан туындаған өнім ақаулары.



КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Өнімнің атауы: _____

Моделі: _____

Модель артикулі: _____

Шығарылған күні: _____

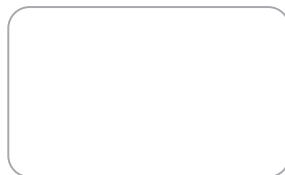
Сериялық нөмірі: _____

Сату күні: _____

Сауда ұйымының мері:

Мен кепілдік қызмет көрсету шарттарын оқыдым.
Өнімнің сыртқы түріне немесе жеткізілім жинағына шағымым жоқ.

_____ (Сатып алушының қолы)



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

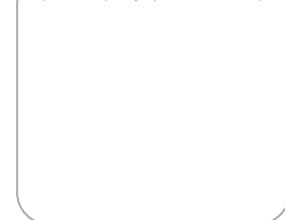
Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мері



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мері



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

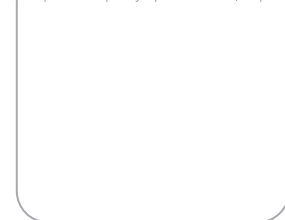
Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

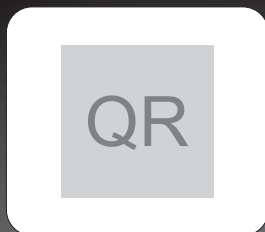
Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мері







8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте
elitech.ru

8 800 100 51 57

Сервисный центрНомер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Уся додаткова інформація аб товари і сервісних
центри на сайце
elitech.ru

8 800 100 51 57

Ресей Федерациясындағы тәулік бойғы ақысыз сенім телефонының
қызмет көрсету орталығы.
Өнім және қызмет көрсету туралы барлық қосымша ақпарат
сайттағы орталықтарда
elitech.ru