

ELITECH
HD PROFESSIONAL

ПАСПОРТ

ПИЛА САБЕЛЬНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ
ELITECH
SSC 2028BL (E2206.027.XX)



ПАШПАРТ
ПІЛА ШАБЕЛЬНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ ELITECH

ПАСПОРТЫ
АККУМУЛЯТОРЛЫ ҚАЛЫШ АРА ELITECH

ԱՆՁՆԱԳԻՐ
ՄՂՈՑ ՄՂԱՅԻՆ ՄԱՐԿԿՈՑԱՅԻՆ ELITECH

EAC

RU

Паспорт изделия

3 - 20 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

21 - 38 Старонка

KZ

Өнім паспорты

39 - 58 Бет

AM

Ապրանքի անձնագիր

57 - 76 Էջ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным паспортом и тщательно соблюдать предписания по мерам 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 надежной и безопасной эксплуатации изделия.

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	4
2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	8
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	9
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ.....	9
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	10
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	11
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	14
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	14
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	14
11. УТИЛИЗАЦИЯ	15
12. СРОК СЛУЖБЫ	15
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ/ ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА.....	15
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	15

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пила сабельная предназначена для резки строительных и отделочных материалов - черных и цветных металлов, дерева и производных материалов на его основе (фанера, ДСП, OSB, МДФ и подобные), различных видов пластика, кирпича, газо и пенобетона, в том числе комбинаций этих материалов.

Примером использования является разборка стен и конструкций, удаление арматуры и других строительных элементов, монтаж/демонтаж оборудования для вентиляции, кондиционирования, проведения сантехнических работ, применения в саду для обрезки деревьев и кустарников.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Общие предупреждения по технике безопасности электроинструмента

ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения по технике безопасности, инструкции, иллюстрации и технические характеристики, прилагаемые к данному электроинструменту. Несоблюдение всех инструкций, перечисленных ниже, может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам. Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Безопасность рабочей зоны

1. Содержите рабочую зону в чистоте и хорошем освещении. Загроможденные или темные помещения могут привести к несчастным случаям.

2. Не используйте электроинструменты во взрывоопасной среде, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.

3. Держите детей и посторонних лиц подальше во время работы с электроинструментом. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

Электробезопасность

1. Вилка зарядного устройства аккумуляторных батарей должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение инструмента соответствует напряжению в розетке.

2. Не подвергайте инструмент и зарядное устройство воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.

3. Не вытаскивайте вилку зарядного устройства из розетки, держа за шнур питания, и не переносите зарядное устройство, держа его за шнур питания, это приведет к его повреждению.

4. Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.

Личная безопасность

1. Будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом.

Не пользуйтесь электроинструментом, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотических средств, алкоголя или после приема медикаментов. Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

2. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Средства защиты, такие как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшат количество травм.

3. Предотвратите непреднамеренный запуск. Убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении, прежде чем подключать его к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, брать в руки или переносить инструмент. При переноске электроинструмента не держите палец на выключателе или выключайте электроинструмент, если выключатель включен, иначе это может привести к несчастным случаям.

4. Перед включением электроинструмента снимите с него все регулировочные инструменты. Гаечный ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.

5. При работе с электроинструментом сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.

6. Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы и одежда должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента. При использовании инструмента не надевайте тканевые рабочие перчатки, которые могут зацепиться за движущиеся части инструмента и нанести травму пользователю.

7. Если в инструменте предусмотрены устройства для подключения пылесборника, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом. Использование средств для сбора пыли может снизить опасность, связанную с пылью.

8. Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте электроинструмент, подходящий для вашего применения. Правильный электроинструмент выполнит работу лучше и безопаснее с той скоростью, для которой он был разработан.

9. Не используйте электроинструмент, если выключатель не включает и не выключает его. Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.

10. Отсоедините вилку от розетки и/или извлеките аккумулятор, если он съемный, из электроинструмента перед выполнением каких-либо регулировок, замены принадлежностей или хранением электроинструмента.

11. Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе лиц, незнакомых с электроинструментом или настоящими инструкциями. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.

12. Осуществляйте техническое обслуживание электроинструментов и принадлежностей. Проверяйте, нет ли смещения или заедания движущихся частей, поломок деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения перед использованием отремонтируйте электроинструмент. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого ухода за электроинструментом.

13. Держите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками реже заедают и их легче контролировать.

14. Используйте электроинструмент и рабочие насадки по назначению.

15. Держите ручки инструмента сухими, чистыми и очищенными от масла и смазки. Скользкие ручки не позволяют безопасно обращаться с инструментом и контролировать его в непредвиденных ситуациях.

16. При использовании инструмента не надевайте тканевые рабочие перчатки, которые могут запутаться. Зацепление тканевых рабочих перчаток за движущиеся части может привести к травмам персонала.

Безопасность при использовании аккумуляторов

1. Заряжайте аккумулятор только с помощью зарядного устройства, указанного производителем. Зарядное устройство, подходящее для аккумулятора одного типа, может создать опасность возгорания при использовании с другим аккумулятором.

2. Используйте электроинструмент только со специально предназначенными аккумуляторами. Использование любых других аккумуляторных батарей может привести к травмам и возгоранию.

3. Когда аккумулятор не используется, держите его подальше от других металлических предметов, таких как скрепки для бумаги, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие мелкие металлические предметы, которые могут привести к замыканию контактов аккумулятора. Замыкание контактов аккумулятора может привести к ожогам или возгоранию.

4. Не используйте аккумулятор или инструмент, если они повреждены или модифицированы. Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут вести себя непредсказуемо, что может привести к пожару, взрыву или травмам.

5. Не подвергайте аккумулятор или инструмент воздействию огня или высокой температуры. Под воздействием высокой температуры аккумулятор может взорваться. Не храните аккумулятор в местах, где температура может достигать 50°C.

7. Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумулятор или инструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкциях. Неправильная зарядка или при температурах, выходящих за пределы указанного диапазона, может привести к повреждению аккумулятора и увеличению риска возгорания.

Правила техники безопасности для сабельной пилы

- Дождитесь остановки лезвия, прежде чем отпускать инструмент. Полотно может зацепиться за поверхность, что может привести к потере контроля и серьезным травмам.
- Держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата. Перерезание провода под напряжением может привести к появлению напряжения на открытых металлических частях инструмента и поражению оператора электрическим током.
- Закрепите заготовку на устойчивом месте с помощью струбцины или другим надежным способом. Удерживание заготовки рукой или прижатой к телу неустойчиво и может привести к потере контроля.
- Закрепите разрезаемый материал. Никогда не держите его в руке или поперек ног. Небольшие заготовки должны быть надежно закреплены. Неустойчивая опора приводит к заеданию лезвий, что приводит к потере контроля и возможным травмам.
- Включайте пилу до того, как полотно коснется обрабатываемой детали. Перед пилением дайте полотну набрать полную скорость.
- Пила может вибрировать и отбрасываться назад, если скорость полотна слишком низкая.
- Если в заготовке есть гвозди - удалите их, либо при пиление не допускайте попадания на них полотна. При попадании полотна на посторонние предметы в материале, например гвозди, возникает сильная отдача, которая может к серьезным травмам. Если требуется пилить древесину с гвоздями – используйте специальные пильные полотна.
- Перед заменой принадлежностей убедитесь, что инструмент выключен, а аккумулятор снят. При замене принадлежностей возможны случайные включения. Перед установкой аккумулятора убедитесь, что выключатель питания выключен.
- Держите ручки инструмента и руки сухими, чистыми и очищенными от масла и смазки. Скользкие поверхности могут помешать безопасному управлению электроинструментом. Всегда крепко держите инструмент обеими руками для максимального контроля.
- Никогда не разрезайте резервуары под давлением или любые емкости, содержащие опасные или легковоспламеняющиеся материалы.
- Никогда не тяните пилу назад над обрабатываемой деталью.
- При пилении регулируемый упор всегда должен находиться на одном уровне с деталью.
- Перед удалением стружки убедитесь, что инструмент выключен и аккумулятор снят.
- Используйте средства индивидуальной защиты.
- Плохо закрепленное полотно может удариться о корпус инструмента, повредить инструмент и стать причиной возможной травмы. Перед началом работы убедитесь, что полотно установлено правильно.

- Используйте только неповрежденные пильные полотна. Если на полотне виден слишком большой износ, приобретите новое полотно, прежде чем пытаться что-либо разрезать.

- Никогда не пытайтесь остановить пильное полотно, зажимая его с обеих сторон. Надавливание на пильное полотно с любой стороны может привести к травме. Не прикасайтесь к пильному полотну после работы, так как полотно может быть горячим, особенно при резке металла.

Используйте пилу по назначению. Запрещается использовать пилу для разделки пищевых продуктов.

Сервисное обслуживание

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

2. Никогда не обслуживайте поврежденные аккумуляторы. Обслуживание аккумуляторов должно выполняться только производителем или авторизованными сервисными службами.

3. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений корпуса аккумуляторной батареи, механических повреждений корпуса электроинструмента необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	SSC 2028BL
Напряжение аккумулятора, В	20
Тип аккумулятора	Li-Ion ELP
Тип двигателя	BL
Скорость движения пильного полотна, ход/мин	0-2800
Ход пильного полотна, мм	25,4
Максимальный пропил в дереве, мм	115
Максимальный пропил в стали, мм	10
Габаритные размеры, мм	406x146x89
Масса нетто, кг	2,3

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Таблица 2

Модель	SSC 2028BL				
Код	E2206.027.00	E2206.027.01	E2206.027.02	E2206.027.03	E2206.027.04
Пила	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Аккумулятор 4 Ач	-	1 шт.	1 шт.	1 шт.	-
Аккумулятор 5 Ач	-	-	-	-	1 шт.
Зарядное устройство	-	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Ключ HEX 4 мм	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Полотно по дереву	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Полотно по металлу	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Кейс ESS	-	-	1 шт.	-	-
Систейнер ESS+	-	-	-	1 шт.	1 шт.
Паспорт	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

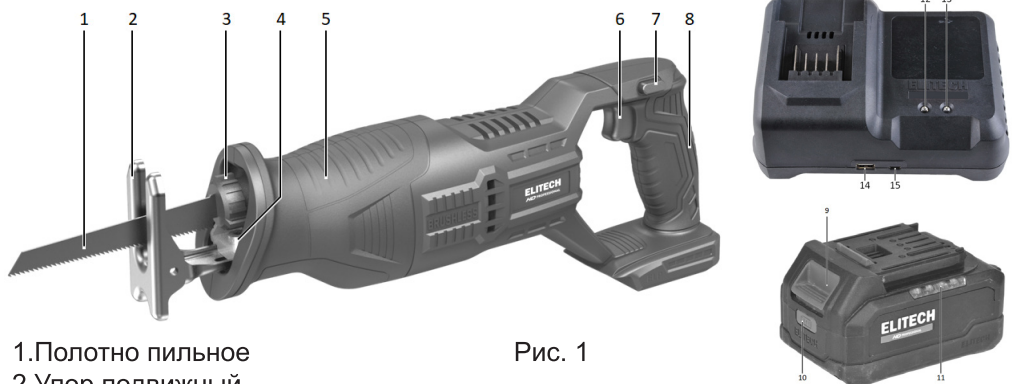


Рис. 1

- | | |
|--|---|
| 1.Полотно пильное
2.Упор подвижный
3.Зажим бесключевой
4.Винт крепления подвижного упора
5.Передняя ручка
6.Выключатель
7.Блокировка выключателя от не-
преднамеренного включения
8.Ручка с нескользящим покрытием
9.Кнопка фиксации аккумулятора | 10.Кнопка проверки уровня заряда аккумуля-
тора
11.Индикатор уровня заряда аккумулятора
12.Индикатор включения в сеть и оконча-
ния зарядки.
13.Индикатор процесса зарядки.
14.Разъем USB
15.Разъем USB Type-C |
|--|---|

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Зарядка аккумулятора

Уровень заряда аккумулятора можно проверить кнопкой (10). Результат отображается индикатором (11), имеющим 4 светодиода. Количество светящихся светодиодов информирует о уровне заряда:

Таблица 3

Количество светящихся светодиодов	Уровень заряда
4 светодиода	от 75 % до 100 %
3 светодиода	от 50 % до 75 %
2 светодиода	от 25 % до 50 %
1 светодиод	от 0 % до 25 %
Ни один светодиод не светится	0 %

Зарядка аккумулятора должна производиться при температуре от +10 до +40 °С. Аккумулятор оснащен контроллером температуры, который не позволит осуществлять заряд при температуре аккумулятора ниже 0 °С и выше +40 °С (в том числе слишком горячего аккумулятора после интенсивной работы).

Подключите зарядное устройство к электросети. Левый индикатор (12) на зарядном устройстве должен светиться зеленым цветом. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство.

Если начался процесс заряда аккумулятора – левый индикатор (12) погаснет, правый индикатор (13) процесса зарядки загорится красным цветом. Если после установки аккумулятора правый индикатор (13) начал мигать красным цветом, это означает, что в данный момент зарядка аккумулятора невозможна. Причиной этого может быть :

1. Температура аккумулятора ниже 0 или выше 50 °С
2. Напряжение на любом элементе меньше 2,9 В
3. Аккумулятор имеет внутреннее повреждение

В первом случае нужно подождать некоторое время, чтобы температура аккумулятора нормализовалась. Во втором и третьем случае аккумулятор не пригоден к эксплуатации и подлежит утилизации. После окончания процесса заряда правый индикатор (13) процесса заряда погаснет, а левый индикатор (12) загорится зеленым цветом. Если в течение 30 минут после окончания зарядки аккумулятор не будет снят с зарядного устройства, левый индикатор (12) погаснет. Не оставляйте надолго аккумулятор на зарядном устройстве после окончания заряда. Это может послужить причиной снижения срока службы аккумулятора.

ПРИМЕЧАНИЕ! Аккумуляторы на базе Li-Ion элементов должны храниться в заряженном виде (рекомендуется уровень заряда 30-50 %) при температуре +4 до 25 °С. Хранение аккумуляторов в разряженном виде и при температуре ниже 0 °С может вывести их из строя. Данный вид поломки не подпадает под гарантийные обязательства.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установка и снятие аккумулятора

Вставьте аккумулятор в инструмент. Корпус аккумулятора и посадочное место в инструменте имеют такую форму, что установка возможна только в одном положении, салазки (направляющие выступы) на корпусе аккумулятора должны попасть в салазки (направляющие выступы) инструмента. Аккумулятор должен быть вставлен до конца, с характерным звуком сработавшей фиксирующей защелки. Для снятия аккумулятора необходимо нажать вниз кнопку защелки на переднем крае аккумулятора.

Кнопка включения

Перед установкой аккумулятора в инструмент всегда проверяйте, что кнопка включения работает надлежащим образом и возвращается в положение «ВЫКЛ», если ее отпустить.

Для включения инструмента нажмите кнопку «пуск». Скорость вращения патрона инструмента увеличивается при увеличении хода (глубины нажатия) кнопки «пуск». Отпустите кнопку «пуск» для остановки инструмента.

Замена / установка пильных полотен

ВНИМАНИЕ!

Никогда не производите никаких регулировок или установок полотна на пиле с подсоединенным аккумулятором. Убедитесь, что на полотне нет мелких частиц, таких как кусочки металла или дерева. Во время работы и сборки используйте защитные перчатки.

Выберите пильное полотно с универсальным хвостовиком диаметром 1/2 дюйма. Если требуются узкие пропилы, предпочтительнее более тонкое полотно. Длина пильного полотна не должна быть длиннее, чем требуется для предполагаемого пропила.

Поверните бесключевой зажим для полотна 3 (рис. 2) против часовой стрелки для открытия.

Вставьте хвостовик полотна в зажим до упора. Отпустите бесключевой зажим 3 (рис. 2), позволяя ему вернуться в исходное положение.

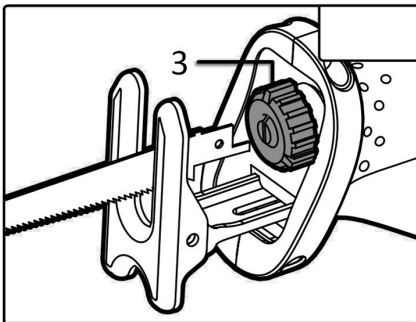


Рис. 2

Проверьте надежность фиксации хвостовика, слегка потянув за полотно. При замене пильного полотна, всегда проверяйте, полностью ли оно остыло, прежде чем пытаться переставить его. Трение о различные материалы заготовки может привести к сильному нагреву полотна непосредственно после работы. Поверните бесключевой зажим для полотна (3) против часовой стрелки для открытия и извлеките полотно из зажима.

ПРИМЕЧАНИЕ! Если полотно горячее, поверните пилу полотном вниз и поверните бесключевой зажим, чтобы полотно выпало из зажима без какого-либо физического контакта.

ВНИМАНИЕ!

Пыль от некоторых материалов может быть вредна для здоровья органов дыхания. Всегда используйте инструмент в помещении с хорошей вентиляцией. Надевайте респиратор во время работы, чтобы предотвратить вдыхание нежелательных частиц. Предотвращайте скопление пыли, так как груды пыли и мусора могут легко воспламениться и вызвать пожар.

Настройка подвижного упора

Позволяет перемещать по пильному полотну место контакта с деталью, для равномерного износа полотна.

Ослабьте регулировочный винт 4 (рис. 3), расположенный в нижней части пилы, с помощью прилагаемого шестигранного ключа. Установите подвижный упор 2 (рис. 3) в соответствии с типом и размером детали.

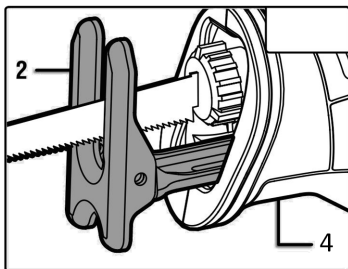


Рис. 3

Снова затяните регулировочный винт, убедившись, что подвижный упор больше не может свободно перемещаться.

Включение пилы

Перед включением пилы убедитесь, что полотно установлено правильно. После проверки полотна установите аккумулятор. Нажмите на кнопку блокировки 7 (рис. 4) и нажмите на выключатель 6 (рис. 4), чтобы включить пилу.

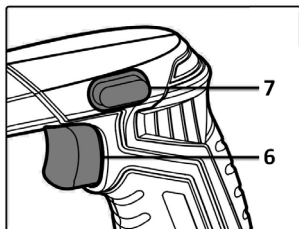


Рис. 4

Пила не включиться без нажатия на кнопку блокировки 7 (рис. 4). Во время работы всегда держите одну руку на задней ручке, а другую – на передней рукоятке.

Регулировка скорости движения полотна

Изменяя ход выключателя 6 (рис. 4) (глубину нажатия) можно регулировать скорость движения полотна пилы (количество ходов в минуту) от 0 до максимума. При полностью нажатом до упора выключателе (6) полотно совершает 2800 ходов в минуту.

Рабочий процесс

Рекомендации по работе.

ПРИМЕЧАНИЕ!

При распиливании обязательно учитывайте рекомендации производителей материалов.

Перед распиливанием проверьте все заготовки на наличие посторонних предметов, таких как гвозди или шурупы. Отрегулируйте подвижный упор в соответствии с конкретной обрабатываемой деталью.

После завершения настройки включите пилу и коснитесь полотном детали. Прижмите упор к поверхности и пилите материал с равномерным давлением. Не перегружайте пилу, убедитесь, что она работает в нормальном темпе.

Если пильное полотно заклинило, немедленно выключите пилу и дайте пильному полотну полностью остановиться. Извлеките аккумулятор из пилы. Увеличьте зазор в пропиле с помощью подходящего инструмента и освободите пильное полотно от заклинивания.

При пиление металла всегда используйте охлаждающую жидкость или смазку, чтобы материал не нагревался слишком сильно.

Пропилы заподлицо

Используя эластичные биметаллические пильные полотна, вы можете отрезать детали, выступающие из плоскости. Это реализуется изгибом пильного полотна, когда дальний конец полотна параллелен плоскости и режет выступающую часть поперек, а инструмент перпендикулярен плоскости.

Погружной пропил

Используются короткие пильные полотна, чтобы избежать травм и повысить эффективность. Установите пилу нижним краем упора на заготовку. Включите пилу на максимальную скорость. Прижмите полотно к заготовке, позволяя лезвию резать в своем собственном темпе, погружаясь в заготовку. Не торопитесь! Как только упор сможет плотно прилегать к заготовке всей опорной плоскостью, продолжайте пиление в обычном режиме.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Каждый раз после завершения работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 4

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Пила не включается	Отсутствует питание от аккумулятора	Зарядите аккумулятор
		Проверьте плотность соединения аккумулятора и дрели
	Неисправность контроллера или кнопки включения («пуск»)	Обратитесь в сервисный центр.
Двигатель перегревается	Продолжительная работа в непрерывном режиме	Делайте перерывы в работе
Низкая производительность	Тупое полотно	Поменяйте полотно

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.

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

Инструмент должен храниться в заводской упаковке в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности до 80 % (при температуре плюс 25°C).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте инструмент, его компоненты и элементы питания вместе с бытовым мусором. Утилизируйте инструмент и элементы питания согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к профессиональному классу. Срок службы 10 лет.

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

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находится 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 <https://elitech-tools.ru/sections/service>

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, падением в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорение вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего 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 сопряженных 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 (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звездочек, 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, повлекшему 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 не соответствием типа масла в картере у компрессоров, 4-х 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, колеса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термодары, сцепления, смазка, угольные щетки, ведущие звездочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляющие каналы), стволы, клапана моек высокого давления, и т. п.), а так же на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- вмешательства с повреждением шлицев крепежных 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 дея-

тельности 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:



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра



ШАНОЎНЫ ПАКУПНІК!

Дзякуем Вам за выбар прадукцыі ELITECH! Мы рэкамендуем Вам уважліва азнаёміцца з дадзеным пашпартам і старанна выконваць прадпісанні па мерах бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнаму абслугоўванню абсталявання.

Інфармацыя змешчаная ў пашпарце, заснавана на тэхнічных характарыстыках, актуальных на момант яе выпуску пашпарта.

Дадзены пашпарт змяшчае інфармацыю, неабходную і дастатковую для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі вырабу.

У сувязі са сталай працай па ўдасканаленні вырабу вытворца пакідае за сабой права на змену яго канструкцыі, якая не ўплывае на надзейнасць і бяспеку эксплуатацыі, без дадатковага паведамлення.

ЗМЕСТ

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ.....	22
2. ПРАВІЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ.....	22
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ	26
4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ	27
5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ	27
6. ПАДРЫХОЎКА ДА ПРАЦЫ	28
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ	29
8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ.....	32
9. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ УХІЛЕННЯ.....	32
10. ТРАНСПАРЦІРОВАЊКА І ЗАХОЎВАННЕ	33
11. УТЫЛІЗАЦЫЯ	33
12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ	33
13. ДАДЗЕНЫЯ АБ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ	33
14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ	33

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Піла шабельная прызначана для рэзкі будаўнічых і аддзелачных матэрыялаў - чорных і каляровых металаў, дрэва і вытворных матэрыялаў на яго аснове (фанера, ДСП, OSB, МДФ і падобныя), розных выглядаў пластыка, цэгля, газа і пенабетону, у тым ліку камбінацый гэтых матэрыялаў.

Прыкладам выкарыстання з'яўляецца разборка сцен і канструкцый, выдаленне арматуры і іншых будаўнічых элементаў, мантаж/дэмантаж абсталявання для вентыляцыі, кандыцыянавання, правядзенні сантэхнічных прац, ужыванні ў садзе для абразання дрэў і хмызнякоў.

2. ПРАВІЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ

Агульныя папярэджанні па тэхніцы бяспекі электраінструмента

УВАГА: Прачытайце ўсе папярэджанні па тэхніцы бяспекі, інструкцыі, ілюстрацыі і тэхнічныя характарыстыкі, якія прыкладаюцца да дадзенага электраінструмента. Невыкананне ўсіх інструкцый, пералічаных ніжэй, можа прывесці да паражэння электрычным токам, пажару і/ці сур'ёзных траўм.

Захавайце ўсе папярэджанні і інструкцыі для далейшага выкарыстання.

Бяспека працоўнай зоны

1. Змяшчайце працоўную зону ў чысціні і добрым асвятленні. Загрувашчаныя або цёмныя памяшканні могуць прывесці да няшчасных выпадкаў.

2. Не выкарыстоўвайце электраінструменты ў выбухованебяспечным асяроддзі, напрыклад, у прысутнасці лёгкаўзгаральных вадкасцей, газаў ці пылу. Электраінструменты ствараюць іскры, якія могуць запаліць пыл ці пары.

3. Трымайце дзяцей і старонніх асоб далей падчас працы з электраінструментам. Адцягваючыя фактары могуць прывесці да страты кантролю.

Электрабяспека

1. Вілка зараднай прылады акумулятарных батарэй павінна адпавядаць сеткавай разетцы. Пераканайцеся, што напруга прылады адпавядае напрузе ў разетцы.

2. Не падвяргайце інструмент і зарадную прыладу ўздзеянню дажджу ці вільгаці. Вільготны інструмент павялічвае рызыку паражэння электрычным токам.

3. Не выцягвайце вілку зараднай прылады з разеткі, тузаючы за шнур сілкавання, і не пераносьце зарадную прыладу, трымаючы яе за шнур сілкавання, гэта прывядзе да яго пашкоджання.

4. Сачыце, каб электракабель не быў забытаны. Не размяшчайце электракабель поблізу награвальных прыбораў, вострых краёў, масла і дэталяў, якія рухаюцца, якія могуць прывесці да яго пашкоджання.

Асабістая бяспека

1. Будзьце пільныя, сачыце за тым, што вы робіце, і кіруйцеся разумным сэнсам пры працы з электраінструментам.

Не карыстайцеся электраінструментам, калі вы стаміліся ці знаходзіцеся пад уздзеяннем наркатычных сродкаў, алкаголю ці пасля прыёму медыкаментаў. Найменшая няўважлівасць пры працы з электраінструментам можа прывесці да сур'ёзных траўм.

2. Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай аховы. Заўсёды апранайце ахоўныя акуляры. Сродкі абароны, такія як рэспіратар, няслізгі ахоўныя абутак, каска або сродкі абароны органаў слыху, якія выкарыстоўваюцца ў адпаведных умовах, паменшаць колькасць траўмаў.

3. Прадухіліць ненаўмысны запуск. Пераканайцеся, што выключальнік знаходзіцца ў выключаным становішчы, перш чым падключаць яго да крыніцы сілкавання і/ці акумулятарнай батарэі, браць у рукі ці пераносіць інструмент. Пры пераносцы электраінструмента не трымайце палец на выключальніку або выключайце электраінструмент, калі выключальнік уключаны, інакш гэта можа прывесці да няшчасных выпадкаў.

4. Перад уключэннем электраінструмента зніміце з яго ўсе рэгулявальныя прылады. Гаечны ключ, пакінуты прымацаваным да рухомай часткі электраінструмента, можа прывесці да траўм.

5. Пры праце з электраінструментам захоўвайце ўстойлівае становішча. Пры выкарыстанні драбін (усходаў) пераканайцеся ў тым, што яны надзейна замацаваны. Па магчымасці працуйце разам з памочнікам, які зможа Вас падстрахаваць.

6. Апранайцеся адпаведным чынам. Не апранайце свабоднае адзенне або ўпрыгожванні. Вашы валасы і адзенне павінны знаходзіцца на бяспечнай адлегласці рухомах частак інструмента. Пры выкарыстанні інструмента не апранайце тканкавыя працоўныя пальчаткі, якія могуць захапіцца за рухаючыся часткі інструмента і вырабіць траўму карыстачу.

7. Калі ў інструменце прадугледжаны прылады для падлучэння пылазборніка, пераканайцеся, што яны падлучаныя і выкарыстоўваюцца належным чынам. Выкарыстанне сродкаў для збору пылу можа зменшыць небяспеку, звязаную з пылам.

8. Не прымяняйце сілу да электраінструмента. Выкарыстоўвайце электраінструмент, прыдатны для вашага прымянення. Правільны электраінструмент выканае працу лепш і бяспечней з той хуткасцю, для якой ён быў распрацаваны.

9. Не выкарыстоўвайце электраінструмент, калі выключальнік не ўключае і не выключае яго. Любы электраінструмент, якім нельга кіраваць з дапамогай выключальніка, небяспечны і падлягае рамонту.

10. Адключыце вілку ад разеткі і/або выміце акумулятар, калі ён здымны, з электраінструмента перад выкананнем якіх-небудзь рэгуляванняў, заменай прыладдзя або захоўваннем электраінструмента.

11. Захоўвайце невыкарыстоўваныя электраінструменты ў недаступным для дзяцей месцы і не дапускайце да працы асоб, незнаёмых з электраінструментам або сапраўднымі інструкцыямі. Электраінструменты небяспечныя ў руках непадрыхтаваных карыстальнікаў.

12. Ажыццяўляйце тэхнічнае абслугоўванне электраінструментаў і прыладдзя. Правярайце, ці няма зрушэння або заедання рухомых частак, паломак дэталей і любых іншых умоў, якія могуць паўплываць на працу электраінструмента. У выпадку пашкоджання перад выкарыстаннем адрамантуйце электраінструмент. Многія няшчасныя выпадкі адбываюцца з-за дрэннага догляду за электраінструментам.

13. Трымайце рэжучыя інструменты вострымі і чыстымі. Правільна абслугоўваныя рэжучыя інструменты з вострымі рэжучымі кромкамі радзей заядаюць і іх лягчэй кантраляваць.

14. Выкарыстоўвайце электраінструмент і працоўныя насадкі па прызначэнні.

15. Трымайце ручкі інструмента сухімі, чыстымі і вычышчанымі ад масла і змазкі. Слізкія ручкі не дазваляюць бяспечна звяртацца з прыладай і кантраляваць яго ў непрадбачаных сітуацыях.

16. Пры выкарыстанні інструмента не апранайце тканкавыя працоўныя пальчаткі, якія могуць заблытацца. Зацэпленне тканкавых працоўных пальчатак за рухаючыся часткі можа прывесці да траўм персаналу.

Бяспека пры выкарыстанні акумулятараў

1. Зараджайце акумулятар толькі з дапамогай зараднай прылады, указанай вытворцам. Зарадная прылада, прыдатная для акумулятара аднаго тыпу, можа стварыць небяспеку ўзгарання пры выкарыстанні з іншым акумулятарам.

2. Выкарыстоўвайце электраінструмент толькі са спецыяльна прызначанымі акумулятарамі. Выкарыстанне любых іншых акумулятарных батарэй можа прывесці да траўмаў і ўзгарання.

3. Калі акумулятар не выкарыстоўваецца, трымайце яго далей ад іншых металічных прадметаў, такіх як сашчэпкі для паперы, манеты, ключы, цвікі, венты або іншыя дробныя металічныя прадметы, якія могуць прывесці да замыкання кантактаў акумулятара. Замыканне кантактаў акумулятара можа прывесці да апёкаў або ўзгарання.

4. Не выкарыстоўвайце акумулятар ці прыладу, калі яны пашкоджаны ці мадыфікаваны. Пашкоджаныя ці мадыфікаваныя акумулятары могуць паводзіць сябе непрадказальна, што можа прывесці да пажару, выбуху ці траўмам.

5. Не падвргайце акумулятар ці прыладу ўздзеянню агню ці высокай тэмпературы. Пад уздзеяннем высокай тэмпературы акумулятар можа падарвацца. Не захоўвайце акумулятар у месцах, дзе тэмпература можа дасягаць 50°C.

6. Выконвайце ўсе інструкцыі па зарадцы і не зараджайце акумулятар або прыладу па-за тэмпературным дыяпазонам, указаным у інструкцыях. Няправільная зарадка або пры тэмпературах, якія выходзяць за межы паказанага дыяпазону, можа прывесці да пашкоджання акумулятара і павелічэння рызыкі ўзгарання.

Правілы тэхнікі бяспекі для шабельнай пілы

- Дачакайцеся прыпынку ляза, перш чым адпускаяць інструмент.
- Палатно можа ўчапіцца за паверхню, што можа прывесці да страты кантролю і сур'ёзным траўмам.
- Трымайце электраінструмент за ізаляваныя паверхні захопу.
- Пераразанне провада пад напругай можа прывесці да з'яўлення напругі на адчыненых металічных частак інструмента і паразе аператара электрычным токам.
- Замацуеце нарыхтоўку на ўстойлівым месцы з дапамогай шрубцынгі або іншым надзейным спосабам. Утрыманне нарыхтоўкі рукой або прыціснутай да цела няўстойліва і можа прывесці да страты кантролю.
 - Замацуйце разразаемы матэрыял. Ніколі не трымайце яго ў руцэ ці папярок ног. Невялікія нарыхтоўкі павінны быць надзейна замацаваны. Няўстойлівая апора прыводзіць да заядання лёзаў, што прыводзіць да страты кантролю і магчымым траўмам.
 - Уключаеце пілу да таго, як палатно кране апрацоўваемай дэталь. Перад пілаваннем дайце палатну набраць поўную хуткасць.
 - Піла можа вібраваць і адкідацца назад, калі хуткасць палатна занізкая.
 - Калі ў нарыхтоўцы ёсць цвікі - выдаліце іх, або пры пілаванне не дапушчайце трапленні на іх палатна. Пры трапленні палатна на староннія прадметы ў матэрыяле, напрыклад цвікі, узнікае моцная аддача, якая можа да сур'ёзных траўмаў. Калі патрабуецца пілаваць драўніну з цвікамі – выкарыстоўвайце спецыяльныя пільныя палотны.
 - Перад заменай прыладдзя пераканайцеся, што інструмент выключан, а акумулятар зняты. Пры замене прыладдзя магчымыя выпадковыя ўключэнні. Перад усталёўкай акумулятара пераканайцеся, што выключальнік сілкавання выключаны.
 - Трымайце ручкі інструмента і рукі сухімі, чыстымі і вычышчанымі ад масла і змазкі. Слізкія паверхні могуць перашкодзіць бяспечнаму кіраванню электраінструментам. Заўсёды моцна трымайце інструмент абедзвюма рукамі для максімальнага кантролю.
 - Ніколі не разразаіце рэзервуары пад ціскам або любыя ёмістасці, якія змяшчаюць небяспечныя ці лёгкаўзгаральныя матэрыялы.
 - Ніколі не цягніце пілу назад над апрацоўваемай дэтальлю.
 - Пры пілаванні рэгуляваны ўпор заўсёды павінен знаходзіцца на адным узроўні з дэтальлю.
 - Перад выдаленнем стружкі пераканайцеся, што інструмент выключаны і акумулятар зняты.
 - Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай абароны.
 - Дрэнна замацаванае палатно можа стукнуцца аб корпус інструмента, пашкодзіць інструмент і стаць чыннікам магчымай траўмы. Перад пачаткам працы пераканайцеся, што палатно ўсталявана правільна.

- Выкарыстоўвайце толькі непашкоджаныя пільныя палотны. Калі на палатне бачны занадта вялікі знос, набудзьце новае палатно, перш чым спрабаваць штосьці разразаць.
 - Ніколі не спрабуйце спыніць пільнае палатно, заціскаючы яго абাপал. Націсканне на пільнае палатно з любога боку можа прывесці да траўмы. Не дакра-найцеся да пільнага палатна пасля працы, бо палатно можа быць гарачым, аса-бліва пры рэзанні металу.
- Выкарыстоўвайце пілу па прызначэнні. Забараняецца выкарыстоўваць пілу для разроблівання харчовых прадуктаў.

Сэрвіснае абслугоўванне.

1. Абслугоўвайце электраінструмент у кваліфікаванага спецыяліста па рамон-це ў аўтарызаваным сэрвісным цэнтры, выкарыстоўваючы толькі арыгінальныя запасныя часткі.
2. Ніколі не абслугоўвайце пашкоджаныя акумулятары. Абслугоўванне аку-мулятараў павінна выконвацца толькі вытворцам ці аўтарызаванымі сэрвіснымі службамі.
3. Выконвайце інструкцыі па змазцы і замене прыладдзя.

Крытэры гранічнага стану

Увага! Пры ўзнікненні старонніх шумоў пры працы электраінструмента, паш-коджанняў корпуса акумулятарнай батарэі, механічных пашкоджанняў корпуса электраінструмента неабходна неадкладна выключыць электраінструмент і звяр-нуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр для ўхілення няспраўнасцяў.

3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

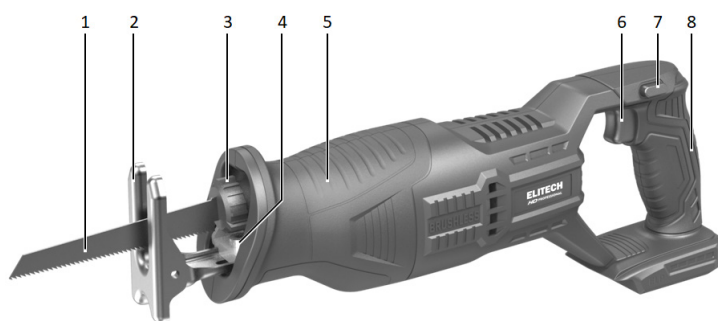
ПАРАМЕТРЫ / МАДЭЛІ	SSC 2028BL
Напруга акумулятара, В	20
Тып акумулятара	Li-Ion ELP
Тып рухавіка	BL
Хуткасць руху пільнага палатна, ход / мін	0-2800
Ход пільнага палатна, мм	25,4
Максімальны прапіл у дрэве, мм	115
Максімальны прапіл у сталі, мм	10
Габарытныя памеры, мм	406x146x89
Маса нета, кг	2,3

4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ

Табліца 2

Мадэль	SSC 2028BL				
Код	E2206.027.00	E2206.027.01	E2206.027.02	E2206.027.03	E2206.027.04
Піла	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Акумулятар 4 Ач	-	1 шт.	1 шт.	1 шт.	-
Акумулятар 5 Ач	-	-	-	-	1 шт.
Зарадная прылада	-	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Ключ HEX 4 мм	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Палатно па дрэве	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Палатно па метале	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Кейс ESS	-	-	1 шт.	-	-
Сістэйнер ESS+	-	-	-	1 шт.	1 шт.
Пашпарт	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.

5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ



- 1.Палатно пільнае
- 2.Упор рухомы
- 3.Заціск бясключаваы
- 4.Вінт мацавання рухомага ўпора
- 5.Пярэдняя ручка
- 6.Выключальнік
- 7.Блакаванне выключальніка ад не-наўмыснага ўключэння
- 8.Ручка з няслізкім пакрыццём
- 9.Кнопка фіксацыі акумулятара

Рys. 1



- 10.Кнопка праверкі ўзроўня зарада акумулятара
- 11.Індыкатар узроўня зарада акумулятара
- 12.Індыкатар уключэння ў сетку і канчатку зарадкі.
- 13.Індыкатар працэсу зарадкі.
- 14.Раздым USB
- 15.Раздым USB Type-C

6. ПАДРЫХТОЎКА ДА ПРАЦЫ

Зарадка акумулятара

Узровень зарада акумулятара можна праверыць кнопкай (10). Вынік адлюстроўваецца індикатарам «13», якія маюць 4 святлодыёда. Колькасць святлівых святлодыёдаў інфармуе аб узроўні зарада:

Табліца 3

Колькасць святлівых святлодыёдаў	Узровень зарада
4 святлодыёда	ад 75 % да 100 %
3 святлодыёда	ад 50 % да 75 %
2 святлодыёда	ад 25 % да 50 %
1 святлодыёд	ад 0 % да 25 %
Ніводны святлодыёд не свеціцца	0 %

Зарадка акумулятара павінна выконвацца пры тэмпературы ад +10 да +40 °С. Акумулятар абсталяваны кантролерам тэмпературы, які не дазволіць ажыццяўляць зарад пры тэмпературы акумулятара ніжэй за 0 °С і вышэй +40 °С (у тым ліку занадта гарачага акумулятара пасля інтэнсіўнай працы).

Падлучыце зарадную прыладу да электрасеткі. Лёвы індикатар (12) на зараднай прыладзе павінен свяціцца зялёным колерам.

Устаўце акумулятар у зарадную прыладу.

Калі пачаўся працэс зарада акумулятара – лёвы індикатар (12) патухне, правы індикатар (13) працэсу зарадкі загарыцца чырвоным колерам. Калі пасля ўстаноўкі акумулятара правы індикатар (13) пачаў міргаць чырвоным колерам, гэта азначае, што ў дадзены момант зарадка акумулятара немагчыма.

Прычынай гэтага можа быць:

1. Тэмпература акумулятара ніжэй 0 або вышэй 50 °С,
2. Напружанне на любым элеменце менш 2,9 В,
3. Акумулятар мае ўнутранае пашкоджанне.

У першым выпадку трэба пачакаць некаторы час, каб тэмпература акумулятара нармалізавалася. У другім і трэцім выпадку акумулятар не прыдатны да эксплуатацыі і падлягае ўтылізацыі.

Пасля заканчэння працэсу зарада правы індикатар (13) працэсу зарада загісне, а лёвы індикатар (12) загарыцца зялёным колерам. Калі на працягу 30 хвілін пасля заканчэння зарадкі акумулятар не будзе зняты з зараднай прылады, лёвы індикатар (12) патухне.

Не пакідайце на доўга акумулятар на зараднай прыладзе пасля заканчэння зарада. Гэта можа прывесці да зніжэння тэрміну службы акумулятара.

Заўвага! акумулятары на базе Li-Ion элементаў павінны захоўвацца ў зараджаным выглядзе (рэкамендуецца ўзровень зарада 30-50%) пры тэмпературы ад +4 да 25 °С.

Захоўванне акумулятараў у разраджаным выглядзе і пры тэмпературы ніжэй за 0 ° С можа вывесці іх з ладу. Дадзены від паломкі не падпадае пад гарантыйныя абавязацельствы.

7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

Устаноўка і зняцце акумулятара

Устаўце акумулятар у інструмент. Корпус акумулятара і пасадкавае месца ў інструменце маюць такую форму, што ўсталёўка магчымая толькі ў адным становішчы, салазкі (накіроўваючыя выступы) на корпусе акумулятара павінны патрапіць у салазкі (накіроўваючыя выступы) інструмента. Акумулятар павінен быць устаўлены да канца, з характэрным гукам спрацавалай фіксуючай зашчапкі. Для зняцця акумулятара неабходна націснуць уніз кнопку зашчапкі на прэрднім краі акумулятара.

Кнопка ўключэння

Перад тым, як устанавіць акумулятар у інструмент, заўсёды правярайце, каб кнопка ўключэння працавала належным чынам і вярталася ў становішча «ВЫКЛ», калі яе адпусціць.

Для ўключэння інструмента націсніце кнопку «пуск». Хуткасць кручэння патрона інструмента павялічваецца пры павелічэнні ходу (глыбіні націску) кнопкі «пуск». Адпусціце кнопку «пуск» для спынення інструмента.

Замена / усталёўка пільных палотнаў

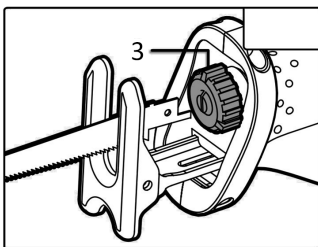
УВАГА!

Ніколі не выконвайце ніякіх рэгуляванняў ці ўсталёвак палатна на піле з падлучаным акумулятарам. Пераканайцеся, што на палатне няма дробных часціц, такіх як кавалачкі металу ці дрэва. Падчас працы і зборкі выкарыстоўвайце ахоўныя пальчаткі.

Абярэце пільнае палатно з універсальным хваставіком дыяметрам 1/2 цалі. Калі патрабуюцца вузкія прапілоўкі, пераважней больш тонкае палатно. Даўжыня пільнага палатна не павінна быць даўжэй, чым патрабуецца для меркаванага прапілоўкі.

Павярніце бясключавы заціск для палатна 3 (рыс. 2) супраць гадзіннікавай стрэлкі для адкрыцця.

Устаўце хваставік палатна ў заціск да ўпора. Адпусціце бясключавы заціск 3 (рыс. 2), дазваляючы яму вярнуцца ў зыходнае становішча.



Рыс. 2

Праверце надзейнасць фіксацыі хваставіка, злёгка пацягнуўшы за палатно. Пры замене пільнага палатна, заўсёды правярайце, ці цалкам яно астыла, перш чым спрабаваць пераставіць яго. Трэнне аб розныя матэрыялы нарыхтоўкі можа прывесці да моцнага нагрэву палатна непасрэдна пасля працы. Павярніце бясключавы заціск для палатна (3) супраць гадзіннікавай стрэлкі для адкрыцця і выміце палатно з заціску.

ЗАЎВАГА! Калі палатно гарачае, павярніце пілу палатном уніз і павярніце бясклучавы заціск, каб палатно выпала з заціску без які-небудзь фізічнага кантакту.
УВАГА!

Пыл ад некаторых матэрыялаў можа быць шкодны для здароўя органаў дыхання. Заўсёды выкарыстоўвайце інструмент у памяшканні з добрай вентыляцыяй. Апранайце рэспіратар падчас працы, каб прадухіліць удыханне непажаданых часціц.

Прадухліяйце навалу пылу, бо груды пылу і смецця могуць лёгка ўзгарэцца і выклікаць пажар.

Настройка рухомага ўпора

Дазваляе перамяшчаць па пільным палатне месца кантакту з дэталлю, для раўнамернага зносу палатна.

Прыслабце рэгулявальную вiнт 4 (рыс. 3), размешчаны ў ніжняй частцы пілы, з дапамогай прыкладаемага шасціграннага ключа. Устаноўце рухомы ўпор 2 (рыс. 3) у адпаведнасці з тыпам і памерам дэталі.

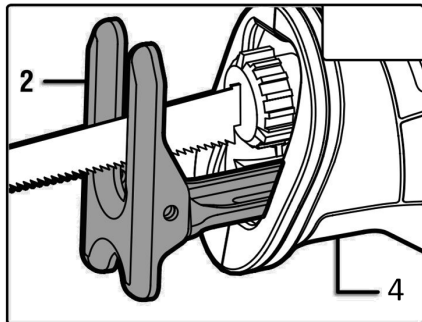
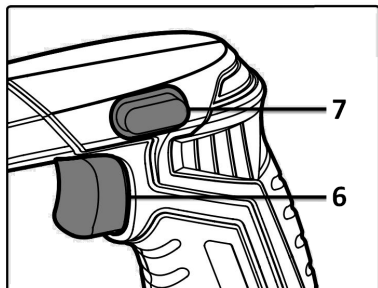


Рис. 3

Зноў зацягніце рэгулявальны вiнт, пераканаўшыся, што рухомы ўпор больш не можа вольна перасоўвацца.

Уключэнне пілы

Перад уключэннем пілы пераканайцеся, што палатно ўсталявана правільна. Пасля праверкі палатна ўсталюеце акумулятар. Націсніце на кнопку блакавання 7 (рыс. 4) і націсніце на выключальнік 6 (рыс. 4), каб уключыць пілу.



Рыс. 4

Піла не ўключыцца без націску на кнопку блакіроўкі 7 (рыс. 4). Падчас працы заўсёды трымаеце адну руку на задняй ручцы, а іншую - на перадакоі дзяржальні.

Рэгулёўка хуткасці руху палатна

Змяняючы ход выключальніка 6 (рыс. 4) (глыбіню націску) можна рэгуляваць хуткасць руху палатна пілы (колькасць ходоў у хвіліну) ад 0 да максімуму. Пры цалкам націснутым да ўпора выключальніку (6) палатно здзяйсняе 2800 ходоў у хвіліну.

Рабочы працэс

Рэкамендацыі па рабоце.

ЗАЎВАГА!

Пры распілоўванні абавязкова ўлічвайце рэкамендацыі вытворцаў матэрыялаў.

Перад распілоўваннем правярце ўсе нарыхтоўкі на наяўнасць старонніх прадметаў, такіх як цвікі ці венты. Адрэгулюйце рухомы ўпор у адпаведнасці з канкрэтнай апрацоўваемай дэталлю.

Пасля завяршэння налады ўключыце пілу і краніце палатном дэталі. Прыцісніце ўпор да паверхні і пілуйце матэрыял з раўнамерным ціскам. Не перагружайце пілу, пераканайцеся, што яна працуе ў нармальным тэмпе.

Калі пільнае палатно заклінавала, неадкладна выключыце пілу і дайце пільнаму палатну цалкам спыніцца. Выміце акумулятар з пілы. Павялічце зазор у прапілоўцы з дапамогай падыходнага інструмента і вызваліце пільнае палатно ад закліноўвання.

Пры пілаванні металу заўсёды выкарыстоўвайце астуджальную вадкасць ці змазку, каб матэрыял не награвалася занадта моцна.

Прапілы ўзровень

Выкарыстоўваючы эластычныя біметалічныя пільныя палотны, вы можаце адразуць дэталі, якія выступаюць з плоскасці. Гэта рэалізуецца выгібам пільнага палатна, калі далёкі канец палатна раўналежны плоскасці і рэжа выступаючую частку папярок, а інструмент перпендыкулярны плоскасці.

Пагружны прапіл

Выкарыстоўваюцца кароткія пільныя палотны, каб пазбегнуць траўмаў і павысіць эфектыўнасць. Усталюецца пілу ніжнім краем упора на нарыхтоўку. Уключыце пілу на максімальную хуткасць. Прыцісніце палатно да нарыхтоўкі, дазваляючы лязу рэзаць у сваім уласным тэмпе, апускаючыся ў нарыхтоўку. Не спяшайцеся! Як толькі ўпор зможа шчыльна прылягаць да нарыхтоўкі ўсёй апорнай плоскасцю, працягвайце пілаванне ў звычайным рэжыме.

8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

Кожны раз па заканчэнні работы рэкамендуецца чысціць корпус інструмента і вентыляцыйныя адтуліны ад бруду і пылу мяккай тканінай ці сурвэткай. Устойлівыя забруджванні рэкамендуецца выдаляць пры дапамозе мяккай тканіны, змочанай у мыльнай вадзе. Недапушчальна выкарыстоўваць для выдалення забруджванняў растваральнікі: бензін, спірт і т.п. Ужыванне растваральнікаў можа прывесці да пашкоджання інструмента.

9. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ УХІЛЕННЯ

Табліца 4

Няспраўнасць	Магчымая прычына	Дзеянні па ухіленні
Піла не ўключаецца	Адсутнічае сілкаванне ад акумулятара	Зарадзіце акумулятар
		Праверце шчыльнасць злучэння акумулятара і дрэлі
	Няспраўнасць кантролера або кнопкі ўключэння («пуск»)	Звернецеся ў сэрвісны цэнтр.
Рухавік перагравяецца	Працяглая работа ў бесперапынным рэжыме	Рабіце перапынкі ў працы
Нізкая прадукцыйнасць	Тупое палатно	Памяняйце палатно

Рамонт інструмента павінен вырабляцца толькі кваліфікаванымі адмыслоўцамі ў сэрвісным цэнтры.

10. ТРАНСПАРЦІРОВАЊКА І ЗАХОЎВАННЕ

Інструмент ва ўпакоўцы вытворца можна транспартаваць усімі відамі крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад мінус 50 да плюс 50 ° С і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25 ° С) у адпаведнасці з правіламі перавозкі грузаў, якія дзейнічаюць на дадзеным відзе транспарту. Інструмент павінен захоўвацца ў пакаванні вытворца ў ацяпляным вентыляваным памяшканні пры тэмпературы ад плюс 5 да плюс 40°C і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25°C).

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце інструмент, яго кампаненты і элементы сілкавання разам з бытавым смеццем. Утылізуйце інструмент і элементы сілкавання паводле дзейсных правілаў па ўтылізацыі прамысловых адыходаў.

12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Выраб адносіцца да прафесійнага класа. Тэрмін службы 10 гадоў.

13. ДАДЗЕННЫЯ АБ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ

Даныя аб вытворцы, імпартёры, афіцыйным прадстаўніку, інфармацыя аб сертыфікацыі або дэкларацыі, а таксама інфармацыя аб даце вытворчасці, знаходзіцца ў дадатку №1 да Пашпарта вырабу.

14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ

Гарантыйны тэрмін на выраб складае 24 месяцы з моманту продажу Спажыўцу.

Тэрмін службы выраба і камплектавалых усталёўваецца вытворцам і паказаны ў Пашпарце выраба.

На працягу гарантыйнага тэрміну пакупнік мае права на бясплатнае ўхіленне няспраўнасцяў, якія з'явіліся следствам вытворчых дэфектаў. Рамонт і экспертыза тавара, пры выяўленні недахопу, робіцца толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах, актуальны пералік якіх можна знайсці на сайце <https://elitech-tools.ru/sections/service>

Гарантыйны рамонт вырабляецца па прад'яўленні дакумента набыцця і гарантыйнага талона, а пры адсутнасці - тэрмін пачатку гарантыі вылічаецца са дня выраба інструмента.

Замяняемыя па гарантыі дэталі пераходзяць ва ўласнасць майстэрні.

Гарантыйнае абслугоўванне не распаўсюджваецца на вырабы, недахопы якіх узніклі з прычыны:

- парушэнні ўмоў і правілаў эксплуатацыі, захоўвання і/або транспарціроўкі выраба, а таксама пры адсутнасці або частковай адсутнасці або пашкоджанні маркіровачнага шылдыка і/або серыйнага нумара вырабу;
- эксплуатацыі выраба з прыкметамі няспраўнасці (падвышаны шум, вібрацыя, моцны нагрэў, нераўнамернае кручэнне, страта магутнасці, зніжэнне абарачэнняў, моцнае іскрэнне, пах гару, нехарактэрны выхляп);
- механічных пашкоджанняў (расколін, увагнутасцяў, дэфармацый і г.д.);
- пашкоджанняў, выкліканых уздзеяннем агрэсіўных асяроддзяў, высокіх тэмператур ці іншых знешніх фактараў, пры карозіі металічных частак;
- пашкоджанняў, выкліканых моцным унутраным або знешнім забруджваннем, трапленнем у выраб іншародных прадметаў і вадкасцей, матэрыялаў і рэчываў, запарушванне вентыляцыйных каналаў (адтулін), масляных каналаў, а таксама пашкоджанні, якія наступілі з прычыны перагрэву, няправільнага захоўвання, неналежага догляду;
- натуральнага зносу перадаткавых дэталей і матэрыялаў якія труцца;
- умяшання ў працу або пашкоджанні лічальніка мотагадзін.
- перагрузкі ці няправільнай эксплуатацыі. Да безумоўных прыкмет перагрузкі выраба ставяцца (але не абмяжоўваючыся): з'яўленне колераў пабегласці, адначасовы выхад з ладу спалучаных ці паслядоўных дэталей, напрыклад ротара і статэра, выхад з ладу шасцярні рэдуктара і якара, першаснай абмоткі трансфарматара, дэфармацыя ці аплаўленне дэталей, ці правадоў электрарухавіка пад дзеяннем высокай тэмпературы, а таксама з прычыны неадпаведнасці параметраў электрасеткі паказанаму ў табліцы наміналаў для дадзенага выраба;
- выхаду са строю зменных прыстасаванняў (зорачак, ланцугоў, шын, фарсунак, дыскаў, нажаў кустарэзаў, газонакасілак і трымераў, лёскі і трымерных галовак, ахоўных кажухаў, акумулятараў, свечак запальвання, паліўных і паветраных фільтраў, рамянёў, фільтраў зварачных наканечнікаў, шлангаў, пісталетаў і насадак для мыек высокага ціску, элементаў нацяжэння і мацаванні (балтоў, гаек, фланцаў), паветраных фільтраў і т.п.), а таксама няспраўнасці выраба, выкліканыя гэтымі відамі зносу;
- невыканання патрабаванняў да складу і якасці паліўнай сумесі, які пацягнуў выхад з ладу поршневай групы (заляганне поршневага кальца і/або наяўнасць драпін і задзіраў на ўнутранай паверхні цыліндру і паверхні поршня, разбурэнне або аплаўленне апорных падшыпнікаў шатуна і поршневага пальца);
- недастатковай колькасці масла ці не адпаведнасцю тыпу масла ў картэры ў кампрэсараў, 4-х тактных рухавікоў (наяўнасць драпін і задзіраў на шатуне, каленвале, нават пры наяўнасці датчыка ўзроўня масла);

- выхад з ладу расходных і хутказношвальных дэталёў, зменных прыстасаванняў і камплектуючых (стартэры, прывадныя шасцярні, накіравальныя ролікі, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ушчыльняльнікі, сальнікі, стужка тормазу, ахоўныя кажухі, падпальваючыя электроды, тэрмапары шчоткі, кіроўныя зорачкі, зварачная гарэлка (соплы, наканечнікі і накіравальныя каналы), ствалы, клапа на мык высокага ціску, і т. п.), а гэтак жа на няспраўнасці выраба, выкліканыя гэтымі выглядамі зносу;
- умяшанні з пашкоджаннем шліцоў крапежных элементаў, пломбаў, ахоўных стыкераў і т.п.;

Гарантыя не распаўсюджваецца:

- На выраб, у канструкцыю якога былі ўнесены змяненні і дапаўненні;
- на вырабы бытавога прызначэння, якія выкарыстоўваюцца для прадпрымальных дзейнасці або ў прафесійных, прамысловых мэтах (згодна з прызначэннем у кіраўніцтве па эксплуатацыі);
- На прафілактычнае і тэхнічнае абслугоўванне выраба (змазку, прамыванне, чыстку, рэгуляванне і г.д.);
- Няспраўнасці вырабу, якія ўзніклі з прычыны выкарыстання прыладдзя, спадарожных і запасных частак, якія не з'яўляюцца арыгінальнымі.



ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: _____
 Мадэль: _____
 Артыкул мадэлі: _____
 Дата выпуску: _____
 Серыйны нумар: _____
 Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
 (запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёму: _____

Сэрвісны цэнтр: _____

Нумар заказу-нараду: _____

Дата выдачы: _____

Подпіс кліента: _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
 (запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёму: _____

Сэрвісны цэнтр: _____

Нумар заказу-нараду: _____

Дата выдачы: _____

Подпіс кліента: _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
 (запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёму: _____

Сэрвісны цэнтр: _____

Нумар заказу-нараду: _____

Дата выдачы: _____

Подпіс кліента: _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

ELITECH өнімдерін таңдағаныңыз үшін рахмет! Біз сізге осы төлқұжатпен мұқият танысып, қауіпсіздік шаралары, жабдықты пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқауларды мұқият орындауды ұсынамыз.

Паспортта қамтылған ақпарат паспортты шығару сәтіндегі техникалық сипаттамаларға негізделген.

Осы паспорт өнімді сенімді және қауіпсіз пайдалану үшін қажетті және жеткілікті ақпаратты қамтиды.

Өнімді жетілдіру жөніндегі тұрақты жұмысқа байланысты өндіруші қосымша ескертусіз пайдаланудың сенімділігі мен қауіпсіздігіне әсер етпейтін оның конструкциясын өзгерту құқығын өзіне қалдырады.

МАЗМҰНЫ

1. МАҚСАТЫ.....	55
2. ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫНЫҢ ҚАҒИДАЛАРЫ.....	55
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ	55
4. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ.....	55
5. ҚҰРЫЛЫМ СИПАТТАМАСЫ	55
6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ	55
7. ПАЙДАЛАНУ	55
8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	55
9. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ.....	55
10. ТАСЫМАЛДАУ МЕН САҚТАУ.....	55
11. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ	55
12. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ	55
13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР	55
14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ	55

1. МАҚСАТЫ

Қылыш ара құрылыс және әрлеу материалдарын – қара және түсті металдарды, ағаш және оның негізінде жасалған туынды материалдарды (фанера, ДСП, OSB, МДФ және т.б), пластик материалдарды, кірпішті, газоблокты, пеноблокты және соның ішінде осы материалдардың комбинациясынан жасалған материалдарды кесуге, аралауға арналған құрал.

Қабырғалар мен құрылымдарды бөлшектеу, арматураны және басқа құрылыс элементтерін алып тастау, желдету, ауаны баптау, сантехникалық жұмыстарға арналған жабдықтарды орнату/демонтаждау, ағаштар мен бұталарды кесу үшін бақшада пайдаланынады.

2. ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫНЫҢ ҚАҒИДАЛАРЫ

Электр құралының жалпы қауіпсіздік ескертулері

ЕСКЕРТУ: Осы электр құралымен бірге берілген барлық қауіпсіздік ескертулерін, нұсқауларды, иллюстрацияларды және техникалық сипаттамаларды оқыңыз. Төменде келтірілген барлық нұсқауларды орындау қажет, солай істемесеңіз электр тогының соғуына, өртке және/немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін. Құралды болашақта пайдалану алу үшін барлық ескертулер мен нұсқауларды сақтаңыз.

Жұмыс аймағының қауіпсіздігі

1. Жұмыс орнын таза және жақсы жарықтандырыңыз. Шамалы немесе қараңғы кеңістіктер апаттарға әкелуі мүмкін.

2. Жарылыс қаупі бар ортада, мысалы, жанғыш сұйықтықтар, газдар немесе шаң бар жерлерде электр құралдарын қолданбаңыз. Электр құралдары шаңды немесе түтінді тұтандыратын ұшқындарды тудырады.

3. Электр құралдарымен жұмыс істегенде балалар мен қасындағы адамдарды алыс ұстаңыз. Басқа затқа көңіл аудармаңыз, сіз жағдайды бақылай алмай қаласыз.

Электр қауіпсіздігі

1. Аккумуляторлы батарея зарядтағышының ашасы қабырғадағы розеткаға сәйкес келуі керек. Құралдың кернеуі шығыс кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

2. Құралды жаңбырға немесе ылғалға ұшыратпаңыз. Ылғал құрал электр тогының соғу қаупін арттырады.

3. Қуат сымынан тартып зарядтағышты розеткадан ажыратпаңыз немесе зарядтағышты қуат сымынан ұстап алып жүрмеңіз, себебі ол зақымдалады.

4. Қуат кабелінің шатаспағанына көз жеткізіңіз. Қуат сымын қыздырғыштарға, өткір жиектерге, майға немесе оны зақымдауы мүмкін қозғалмалы бөліктерге жақын қоймаңыз.

Жеке қауіпсіздік

1. Сергек болыңыз, не істеп жатқаныңызды қадағалаңыз және электр құралдарымен жұмыс істегенде парасатты болыңыз.

Шаршаған кезде немесе есірткі, алкоголь немесе дәрі қабылдаған кезде электр құралдарын пайдаланбаңыз. Электр құралын пайдалану кезінде шамалы назар аудармау ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

2. Жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Өрқашан қауіпсіздік көзілдірігін киіңіз. Тиісті жағдайларда қолданылатын респиратор, тайғақ емес қауіпсіздік аяқ киімдері, қатты қалпақ немесе есту қабілетін қорғау құралдары сияқты қорғаныс құралдары жарақат алу қаупін азайтады.

3. Кездейсоқ іске қосуды болдырмаңыз. Қуат көзіне және/немесе аккумуляторға қосу немесе құралды ұстау немесе тасымалдау алдында қосқыштың өшірулі күйде екеніне көз жеткізіңіз. Электр құралын алып жүргенде, қосқыш қосулы кезде саусағыңызды қосқышта ұстамаңыз немесе электр құралын өшірмеңіз, әйтпесе жазатайым оқиғалар орын алуы мүмкін.

4. Электр құралын қоспас бұрын электр құралдан барлық реттеу құралдарын алып тастаңыз. Электр құралының айналмалы бөлігіне бекітілген кілт жарақатқа әкелуі мүмкін.

5. Электр құралымен жұмыс істегенде тұрақты күйде болыңыз. Баспалдақты (сатыны) пайдаланған кезде оның сенімді бекітілгеніне көз жеткізіңіз. Мүмкін болса, Сізді сақтандыра алатын көмекшімен жұмыс жасаңыз.

6. Жұмысқа сәйкес киініңіз. Бос киім немесе зергерлік бұйымдарды кимеңіз. Шашыңыз бен киіміңізді құралдың айналмалы бөліктерінен қауіпсіз қашықтықта ұстаңыз. Құралды пайдаланған кезде матадан жасалған жұмыс қолғаптарын кимеңіз, ол құралдың қозғалатын бөліктеріне түсіп қалуы және пайдаланушыны жарақаттауы мүмкін.

7. Құралда шаң жинағыш қосылымдары болса, олардың жалғанғанын және дұрыс пайдаланылғанын тексеріңіз. Шаң жинайтын өнімдерді пайдалану шаң қаупін азайтады.

8. Электр құралдарын күштеп пайдаланбаңыз. Қолдану саласына сәйкес жағдайда ғана электр құралдарын пайдаланыңыз. Тиісті электр құралы жұмысты ол әзірленген жылдамдықта жақсырақ және қауіпсіз орындайды.

9. Электр құралын қосқыш немесе өшірмейінше пайдаланбаңыз. Қосқышы істемейтін кез келген электр құралы қауіпті және жөндеуді қажет етеді.

10. Кез келген реттеулер, керек-жарақтарды ауыстыру немесе электр құралын сақтау алдында электр розеткасын розеткадан суырыңыз және/немесе батареяны, алынуы мүмкін болса, электр құралдан алыңыз.

11. Қолданбаған кезде электр құралдарын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз және электр құралымен немесе осы нұсқаулықпен таныс емес адамдарға оны басқаруға рұқсат бермеңіз. Электр құралдары оқытылмаған пайдаланушылардың қолында қауіпті.

12. Электр құралдары мен керек-жарақтарын күтіп ұстау. Электр құралының жұмысына әсер етуі мүмкін қозғалмалы бөліктердің, сынған бөліктердің немесе кез келген басқа жағдайлардың тураланбағанын немесе байланыстырылғанын тексеріңіз. Зақымдалған болса, электр құралын қолданар алдында жөндеңіз. Көптеген апаттар электр аспаптарына дұрыс күтім жасаудың салдарынан орын алады.

13. Кесетін құралдарды өткір және таза ұстаңыз. Дұрыс ұсталған өткір кескіш жиектері бар кескіш құралдардың кептелу ықтималдығы аз және басқару оңайырақ.

14. Электр құралдары мен жұмыс қондырмаларын мақсатына сай пайдаланыңыз.

15. Құрал тұтқаларын құрғақ, таза және май мен майсыз ұстаңыз. Тайғақ тұтқалар күтпеген жағдайларда құралды қауіпсіз ұстауға және басқаруға мүмкіндік бермейді.

16. Құралды пайдаланған кезде матадан жасалған жұмыс қолғаптарын киімеңіз, ол шатасып кетуі мүмкін. Егер мата қолғаптары қозғалатын бөліктерге түсіп қалса, адам жарақат алуы мүмкін.

Аккумуляторды қолдану кезіндегі қауіпсіздік

1. Аккумуляторды тек өндіруші көрсеткен зарядтағышпен зарядтаңыз. Аккумулятордың бір түріне жарамды зарядтағыш басқа батареямен пайдаланылғанда өрт қаупін тудыруы мүмкін.

2. Электр құралдарын тек арнайы батареялармен пайдаланыңыз. Кез келген басқа қайта зарядталатын батареяларды пайдалану жарақатқа немесе өртке әкелуі мүмкін.

3. Аккумуляторды пайдаланбаған кезде, оны қағаз қыстырғыштар, тиындар, кілттер, шегелер, бұрандалар немесе батарея контактыларына қысқа тұйықтауын тудыруы мүмкін басқа металл заттар сияқты басқа металл заттардан алыс ұстаңыз. Аккумулятор контактілерін тұйықтау күйікке немесе өртке әкелуі мүмкін.

4. Зақымдалған немесе өзгертілген аккумуляторды немесе құралды пайдаланбаңыз. Зақымдалған немесе өзгертілген аккумуляторлар күтпеген жағдай тудыруы мүмкін, бұл өртке, жарылысқа немесе жарақатқа әкелуі мүмкін.

5. Аккумуляторды немесе құралды отқа немесе жоғары температураға ұшыратпаңыз. Егер жоғары температура әсер етсе, аккумулятор жарылуы мүмкін. Аккумулятордың температурасы 50°C-қа жетуі мүмкін жерлерде сақтамаңыз.

7. Барлық зарядтау нұсқауларын орындаңыз және аккумуляторды немесе құралды нұсқаулықта көрсетілген температура диапазонынан тыс зарядтамаңыз. Дұрыс емес немесе көрсетілген диапазоннан тыс температурада зарядтау аккумуляторды зақымдауы және өрт қаупін арттыруы мүмкін.

Қылыш араның қауіпсіздік нұсқаулары

- Құралды босату алдында пышақтың тоқтағанын күтіңіз.

Пышақ кесіліп жатқа бетке қадалып тұрып қалу мүмкін, бұл жағдайда оны басқару қиын болады және ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Электр құралын оқшауланған ұстағыш беттерінен ұстаңыз.

Жұмыс кезінде ток сымының кесіліп қалуы құралдың ашық металл бөліктеріне қуат беріп, операторды ток соғуы мүмкін.

- Дайындаманы қысқышпен немесе басқа сенімді әдіспен тұрақты жерге бекітіңіз. Дайындаманы қолмен немесе денеге қарсы ұстау тұрақсыз және басқаруды жоғалтуға әкелуі мүмкін.

- Кесетін материалды бекітіңіз. Оны ешқашан қолыңызбен немесе аяғыңызбен ұстамаңыз. Кішкентай дайындамалар сенімді түрде бекітілуі керек. Тұрақсыз тірек пышақтарды байлауға әкеледі, бұл басқаруды жоғалтуға және мүмкін жарақатқа әкеледі.

- Пышақ дайындамаға тимей тұрып араны қосыңыз. Кесу алдында пышақтың толық жылдамдығына жетуіне мүмкіндік беріңіз.

- Пышақ жылдамдығы тым баяу болса, ара дірілдеп, кері соғуы мүмкін.

- Дайындамада шегелер болса, оларды алып тастаңыз немесе аралау кезінде пышақтың оларға түсуіне жол бермеңіз. Пышақ материалдағы бөтен заттармен, мысалы, шегелермен жанасатын болса, ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін күшті кері соққы пайда болады. Ағашты шегелермен аралау қажет болса, арнайы аралау дискілерін пайдаланыңыз.

- Керек-жарақтарды ауыстырмас бұрын, құралдың өшірілгенін және батареяның шығарылғанын тексеріңіз. Керек-жарақтарды ауыстырған кезде кездейсоқ қосындылар болуы мүмкін. Батареяны орнатпас бұрын қуат қосқышының өшірілгеніне көз жеткізіңіз.

- Құрал тұтқалары мен қолдарды құрғақ, таза және май мен майсыз ұстаңыз. Тайғақ беттер электр құралдарын қауіпсіз пайдалануыңызға кедергі келтіруі мүмкін. Максималды басқару үшін құралды әрқашан екі қолыңызбен мықтап ұстаңыз.

- Ешқашан қысымды цистерналарға немесе қауіпті немесе тұтанғыш материалдары бар кез келген ыдысқа кеспеңіз.

- Ешқашан араны дайындаманың үстінен артқа тартпаңыз.

- Аралау кезінде реттелетін тоқтау әрқашан дайындамамен бір деңгейде болуы керек.

- Чиптерді алу алдында құралдың өшірілгенін және батареяның алынғанын тексеріңіз.

- Жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз.

- Бос пышақ құралдың корпусына соғылып, құралды зақымдауы және жарақат алуы мүмкін. Жұмысты бастамас бұрын, пышақтың дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

- Тек зақымдалмаған ара дискілерін пайдаланыңыз. Пышақ тым көп тозуды көрсетсе, кез келген нәрсені кесуге әрекет жасамас бұрын жаңа пышақты сатып алыңыз.

- Ешқашан ара дискісін екі жағынан қысып тоқтатуға тырыспаңыз. Ара дискісін кез келген бағытта басу жарақатқа әкелуі мүмкін. Пайдаланғаннан кейін аралау дискісіне қол тигізбеңіз, өйткені жүзі ыстық болуы мүмкін, әсіресе металды кесу кезінде.

Араны мақсатына сай пайдаланыңыз. Азық түлікті кесу үшін араны пайдаланбаңыз.

Сервистік қызмет көрсету.

1. Электр құралына тек түпнұсқа ауыстыру бөлшектерін қолданып, уәкілетті қызмет көрсету орталығында білікті сервис техникаіне қызмет көрсетіңіз.

2. Зақымдалған аккумуляторларды ешқашан жөндеуге болмайды. Аккумуляторларға қызмет көрсетуді тек өндіруші немесе уәкілетті қызмет көрсету персоналы орындауы керек.

3. Керек-жарақтарды майлау және ауыстыру нұсқауларын орындаңыз.

Шектеу штатының критерийлері

Назар аударыңыз! Электр құралын пайдалану кезінде кез келген бөгде шу пайда болса, аккумулятор корпусы зақымдалса немесе электр құралының корпусына механикалық зақым пайда болса, ақаулықты жою үшін электр құралын дереу өшіріп, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

1-кесте

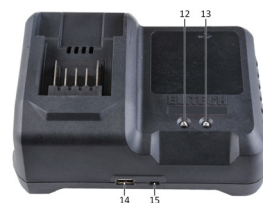
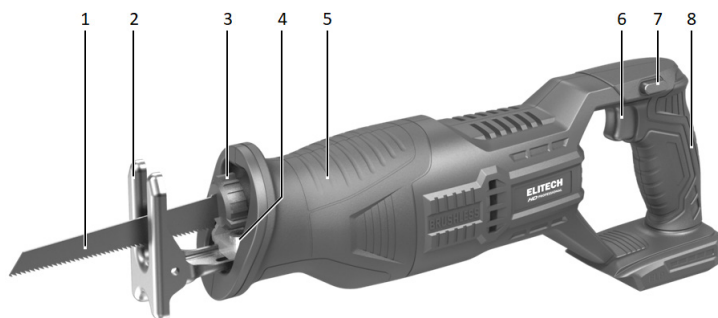
ПАРАМЕТРЛЕР / МОДЕЛЬДЕР	SSC 2028BL
Аккумулятор кернеуі, В	20
Аккумулятор түрі	Li-Ion ELP
Қозғалтқыш түрі	BL
Ара пышағының жылдамдығы, жүріс/мин	0-2800
Ара пышағы жүрісі, мм	25,4
Ағаштың максималды кесілуі, мм	115
Болаттағы максималды кесу, мм	10
Жалпы өлшемдері, мм	406x146x89
Таза салмақ, кг	2,3

4. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ

2-кесте

Модель	SSC 2028BL				
Код	E2206.027.00	E2206.027.01	E2206.027.02	E2206.027.03	E2206.027.04
Ара	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана
Акумулятор 4 Ач	-	1 дана	1 дана	1 дана	-
Акумулятор 5 Ач	-	-	-	-	1 дана
Зарядтағыш	-	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана
HEX кілті 4 мм	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана
Ағаш пышағы	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана
Металл пышағы	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана
Кейс ESS	-	-	1 дана	-	-
Систейнер ESS+	-	-	-	1 дана	1 дана
Төлқұжат	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана	1 дана

5. ҚҰРЫЛЫМ СИПАТТАМАСЫ



1-сурет

1. Ара пышағы
2. Жылжымалы тірек
3. Кілтісз қысқыш
4. Жылжымалы тіректі бекітуге арналған бұранда
5. Алдыңғы тұтқа
6. Өшіргіш
7. Қосқышты байқаусызда іске қосуды құлыптау түймесі
8. Сырғымайтын тұтқа
9. Акумуляторды құлыптау түймесі

10. Акумулятор деңгейін тексеру түймесі
11. Деңгейінің индикаторы
12. Қуатты қосу және зарядтау индикаторы.
13. Зарядтау барысын көрсету индикаторы.
14. USB қосқышы
15. USB Type-C қосқышы

6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Аккумуляторды зарядтау

Аккумулятор зарядының деңгейін (10 түймесі арқылы тексеруге болады. Нәтиже 4 жарық диоды бар (11) индикаторымен көрсетіледі. Жарық диодты шамдардың саны заряд деңгейі туралы хабарлайды:

3-кесте

Жарық диодты шамдар саны	Зарядтау деңгейі
4 жарық диоды	75%-дан 100%-ға дейін
3 жарық диоды	50%-дан 75%-ға дейін
2 жарық диоды	25%-дан 50%-ға дейін
1 жарық диоды	0%-дан 25%-ға дейін
Бірде-бір жарықдиодты шам жанбайды	0 %

Аккумуляторды +10-ден +40 °C температурада зарядтау керек. Аккумулятор қоршаған орта температурасы 0 °C төмен және +40 °C жоғары болғанда оны зарядтауға мүмкіндік бермейтін температура реттегішімен жабдықталған (қарқынды пайдаланудан кейін аккумулятор тым ыстық болған жағдайда да іске қосылады). Зарядтағышты электр желісіне қосыңыз. Зарядтағыштағы сол жақ индикатор (12) жасыл болып жануы керек.

Егер аккумуляторды зарядтау процесі басталса, сол жақ индикатор (12) сөнеді, зарядтау процесінің оң жақ индикаторы (13) қызыл болып жанады. Егер аккумуляторды орнатқаннан кейін оң жақ индикатор (13) қызыл болып жыпылықтай бастаса, бұл батареяны қазір зарядтау мүмкін емес дегенді білдіреді. Мұның себебі болуы мүмкін:

- 1.Аккумулятор температурасы 0-ден төмен немесе 50 °C жоғары
- 2.Кез келген элементтегі кернеу 2,9 В төмен
- 3.Аккумулятордың ішкі зақымы бар.

Бірінші жағдайда аккумулятордың температурасы қалыпқа келгенше біраз уақыт күту керек. Екінші және үшінші жағдайларда аккумулятор пайдалануға жарамсыз және оны жою керек.

Зарядтау процесі аяқталғаннан кейін зарядтау процесінің оң жақ көрсеткіші (13) сөнеді, ал сол жақ индикатор (12) жасыл түспен жанады. Егер аккумулятор зарядтау аяқталғаннан кейін 30 минут ішінде зарядтағыштан алынбаса, сол жақ индикатор (12) сөнеді.

Зарядтау аяқталғаннан кейін аккумуляторды зарядтау құрылғысында ұзақ уақыт қалдырмаңыз. Бұл аккумулятордың қызмет ету мерзімін қысқартуы мүмкін.

Ескерту! Li-Ion ұяшықтарына негізделген аккумуляторларды +4-ден 25 °C -қа дейінгі температурада зарядталған (30-50% зарядтау деңгейі ұсынылады) сақтау керек. Аккумулятордың заряды біткен кезде және 0 °C төмен температурада сақтау оларды зақымдауы мүмкін. Ақаулықтың бұл түрі кепілдікке жатпайды.

7. ПАЙДАЛАНУ

Аккумуляторды орнату және шығару

Аккумуляторды құралға салыңыз. Аккумулятор корпусы мен құралдағы орындық тек бір позицияда орнатуға болатындай етіп жасалған, аккумулятор корпусындағы сырғытпалар (бағыттауыштар) құралдың сырғытпаларына (бағыттауыштарына) сәйкес келуі керек. Аккумуляторды құлыптау ысырмасының іске қосылуының төн дыбысымен толығымен салу керек.

Аккумуляторды шығарып алу үшін аккумулятордың алдыңғы шетіндегі босату түймесін басыңыз.

Қуат түймесі

Аккумуляторды құралға орнатпас бұрын, әрқашан бастау түймесі дұрыс жұмыс істеп тұрғанын және босатылғанда «Өшірулі» күйіне оралатынын тексеріңіз. Құралды қосу үшін «бастау» түймесін басыңыз. Аспап патронының айналу жылдамдығы «бастау» түймесінің жүрісі (басу тереңдігі) артқан сайын артады. Құралды тоқтату үшін «бастау» түймесін босатыңыз.

Ара пышағын ауыстыру/орнату

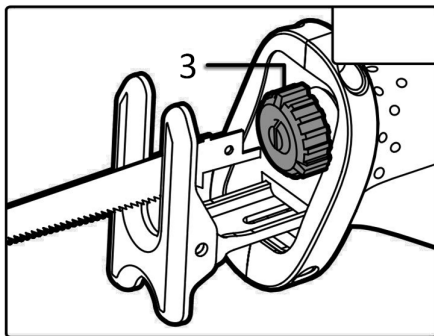
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Аккумулятор жалғанған кезде араға ешқашан реттеулер жасамаңыз немесе пышақты реттемеңіз. Пышақта металл немесе ағаш бөліктері сияқты ұсақ бөлшектердің жоқтығына көз жеткізіңіз. Жұмыс және құрастыру кезінде қорғаныс қолғаптарын киіңіз.

1/2 дюймдік әмбебап сапты аралау пышағын таңдаңыз. Егер тар кесу қажет болса, жіңішке пышақ жақсырақ. Ара пышағының ұзындығы жоспарланған кесу үшін талап етілетіннен ұзын болмауы керек.

Ашу үшін кілтсіз қалақ қысқышын 3 (2-сурет) сағат тіліне қарсы бұраңыз.

Пышақ тұтқасын тоқтағанша қысқышқа салыңыз. Кілтсіз қысқышты 3 (2-сурет) босатып, оның бастапқы орнына оралуына мүмкіндік беріңіз.



2- сурет

Пышақты жеңіл тарту арқылы саптың мықтап бекітілгенін тексеріңіз. Ара пышағын ауыстырған кезде оның орнын ауыстырмас бұрын оның толығымен суығанына көз жеткізіңіз. Өртүрлі дайындама материалдарымен үйкеліс жұмыстан кейін бірден пышақтың қатты қызып кетуіне әкелуі мүмкін. Пышақты ашу және қысқыштан алу үшін кілтсіз қалақ қысқышын (3) сағат тіліне қарсы бұраңыз.

ЕСКЕРТУ! Пышақ ыстық болса, ара пышағын төмен қаратып, кілтсіз қысқышты пышақ қысқыштан ешқандай физикалық жанасусыз түсіп кетуі үшін бұраңыз.

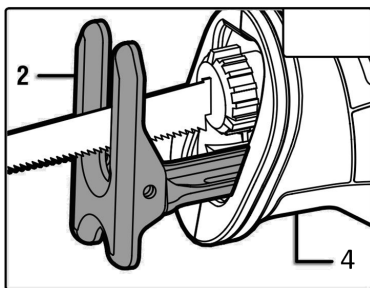
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Кейбір материалдардың шаңы тыныс алу мүшелерінің денсаулығына зиян келтіруі мүмкін. Құралды әрқашан жақсы желдетілетін жерде пайдаланыңыз. Жұмыс кезінде қажетсіз бөлшектерді ингаляциялауға жол бермеу үшін респираторды киіңіз. Шаңның жиналуын болдырмаңыз, өйткені шаң мен қоқыс үйінділері оңай тұтанып, өртті тудыруы мүмкін.

Жылжымалы аялдаманы реттеу

Пышақтың біркелкі тозуы үшін дайындаманың жанасу нүктесін аралау дискі бойымен жылжытуға мүмкіндік береді.

Берілген алтыбұрышты кілтті пайдаланып араның төменгі жағында орналасқан реттеу бұрандасын 4 (3-сурет) босатыңыз. Жылжымалы аялдаманы 2 (3-сурет) бөліктің түрі мен өлшеміне сәйкес орнатыңыз.



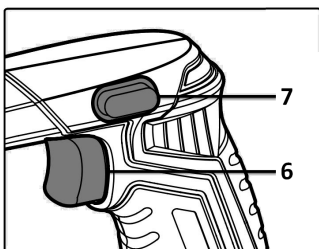
3- сурет

Жылжымалы аялдама енді еркін қозғала алмайтынына көз жеткізіп, реттеу бұрандасын қайта қатайтыңыз.

Араны қосу

Араны қоспас бұрын, пышақтың дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

Пышақты тексергеннен кейін аккумуляторды орнатыңыз. Араны қосу үшін құлыптау түймесін 7 басыңыз (4-сурет) және қосқышты 6 (4-сурет) басыңыз.



4- сурет

Бекіту түймесін 7 баспай ара қосылмайды (4-сурет).

Жұмыс кезінде әрқашан бір қолыңызды артқы тұтқада, ал екінші қолыңызды алдыңғы тұтқада ұстаңыз.

Пышақтың жылдамдығын реттеу

6 ауыстырып-қосқыштың жүрісін (4-сурет) (басу тереңдігі) өзгерту арқылы ара пышағының жылдамдығын (минутындағы жүрістердің саны) 0-ден максимумға дейін реттеуге болады. Ажыратқышты (6) толығымен басқан кезде пышақ минутына 2800 соққы жасайды.

Жұмыс процесі

Жұмыс бойынша ұсыныстар.

ЕСКЕРТУ!

Аралату кезінде материалды өндірушілердің ұсыныстарын ескеруді ұмытпаңыз. Аралату алдында барлық дайындамаларда шегелер немесе бұрандалар сияқты бөгде заттардың бар-жоғын тексеріңіз. Өңделетін арнайы дайындамаға сәйкес жылжымалы тоқтауды реттеңіз.

Реттеулер аяқталғаннан кейін араны қосып, пышақты дайындамаға тигізіңіз. Тіректі бетіне басып, материалды біркелкі қысыммен кесіңіз. Араны шамадан тыс жүктемеңіз, оның қалыпты жылдамдықпен жұмыс істеп тұрғанына көз жеткізіңіз.

Ара пышағы кептеліп қалса, араны дереу өшіріп, ара пышағына толық тоқтауына мүмкіндік беріңіз. Арадан аккумуляторды алыңыз. Сәйкес құралдың көмегімен кесудегі саңылауларды арттырыңыз және ара пышағын кептелуден босатыңыз.

Металды аралату кезінде материалдың тым қызып кетуіне жол бермеу үшін әрқашан салқындатқыш немесе майлау материалын пайдаланыңыз.

Беттеу кесу

Икемді биметалл аралату пышақтарын пайдаланып, сіз жазықтықтан шығып тұрған бөліктерді кесіп тастай аласыз. Бұл ара пышағын иілу арқылы жүзеге асырылады, пышақтың ең шеткі ұшы жазықтыққа параллель және шығыңқы бөлікті көлденең кесіп тастағанда, ал құрал жазықтыққа перпендикуляр болады.

Тереңдетілген кесу

Қысқа ара пышағы жарақаттанбау және тиімділікті арттыру үшін қолданылады. Араны тіректің төменгі жиегімен дайындамаға қойыңыз. Араны максималды жылдамдықпен қосыңыз. Пышақты дайындамаға батып, пышақтың дайындамаға батып бара жатқанда өз жылдамдығымен кесуіне мүмкіндік беріңіз. Асықпаңыз! Тірек дайындамаға өзінің бүкіл тірек жазықтығымен мықтап қонған кезде, әдеттегідей аралAUDY жалғастырыңыз.

8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Әр жұмыс аяқталғаннан кейін құралдың корпусын және желдеткіш саңылауларды кір мен шаңнан жұмсақ шүберекпен немесе майлықпен тазалауға кеңес беріледі. Тұрақты ластануды сабынды суға малынған жұмсақ шүберекпен жою ұсынылады. Ластануды жою үшін еріткіштерді қолдануға болмайды: бензин, алкоголь және т.б. Еріткіштерді қолдану құралдың корпусына зақым келтіруі мүмкін.

9. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

4-кесте

Ақау	Мүмкін себеп	Түзеу әрекеттері
Ара қосылмайды	Аккумуляторда қуаты жоқ	Аккумуляторды зарядтаңыз
		Аккумулятор мен бұрғы арасындағы байланысты тексеріңіз
	Контроллер бұзылған немесе қуат түймесі («бастау») бұзылған	Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
Қозғалтқыш қызып кетеді	Ұзақ үздіксіз жұмыс істеген	Жұмыс ортасында үзіліс жасап тұрыңыз
Өнімділігі нашар	Пышақ өткір емес	Пышақты ауыстырыңыз

Аспапты жөндеуді тек қызмет көрсету орталығында білікті мамандар жүргізуі керек.

10. ТАСЫМАЛДАУ МЕН САҚТАУ

Өндірушінің қаптамасындағы құралын жабық көліктің барлық түрлерімен ауа температурасы минус 50-ден плюс 50 °C-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы 80% - ға дейін (плюс 25°C температурада) көліктің осы түрінде қолданылатын жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес тасымалдауға болады.

Құралы плюс 5-тен плюс 40°C-қа дейінгі температурада және салыстырмалы ылғалдылығы 80% - ға дейін (плюс 25°C температурада) жылытылатын желдетілетін бөлмеде дайындаушының қаптамасында сақталуы тиіс.

11. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Құралды, оның бөлшектерін және батареяларды тұрмыстық қоқыспен бірге тастамаңыз. Құралын қолданыстағы өндірістік қалдықтарды жою ережелеріне сәйкес көдеге жаратыңыз.

12. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ

Өнім кәсіби сыныпқа жатады. Қызмет ету мерзімі 10 жыл.

13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Өндіруші, импорттаушы, ресми өкіл туралы мәліметтер, сертификат немесе декларация туралы мәліметтер, сондай-ақ шығарылған күні туралы ақпарат Өнім төлқұжатының 1-ші қосымшасында көрсетілген.

14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Өнімнің кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған сәттен бастап 24 айды құрайды. Өнімнің және құрамдас бөліктердің қызмет ету мерзімін өндіруші белгілеп өнім төлқұжатында көрсетеді.

Кепілдік мерзімі ішінде сатып алушы өндірістік ақаулардың салдары болған ақауларды тегін түзеуге құқылы. Кемшілігі анықталған жағдайда тауарды сараптау мен жөндеу тек авторизацияланған сервистік орталықтарда жүргізіледі, олардың өзекті тізімін <https://elitech-tools.ru/sections/service> сайтынан табуға болады

Кепілдік жөндеу сатып алу құжаты мен кепілдік талонын көрсетілгенде жүргізіледі, ол болмаған жағдайда - кепілдіктің басталу мерзімі өнім жасалған күннен бастап есептеледі.

Кепілдік бойынша ауыстырылатын бөлшектер шеберхананың меншігіне өтеді.

Кепілдік қызмет көрсету келесі кемшіліктер нәтижесінде пайда болған өнімдерге қолданылмайды:

- өнімді пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен ережелерін бұзу, сондай-ақ өнімнің таңбалау тақтайшасы және/немесе сериялық нөмірі болмаған немесе ішінара болмаған немесе бүлінген кезде;
- ақаулық белгілері бар өнімді пайдалану (шуы, дірілі жоғарылауы, қатты қызуы, біркелкі емес айналуы, қуатының жоғалуы, айналымның төмендеуі, қатты ұшқындауы, күйік иісі, өзіне тән емес газ шығуы)
- механикалық зақымдану (жарықтар, жарықшақ, ойықтар, деформациялар және т.б.);

- коррозиялық ортаның, жоғары температураның немесе металл бөліктерінің коррозиясы кезінде басқа сыртқы факторлардың әсерінен болатын зақым;
- қатты ішкі немесе сыртқы ластанудан, бұйымға бөгде заттар мен сұйықтықтардың, материалдар мен заттардың түсуінен, желдеткіш арналардың (саңылаулардың), май арналарының бітелуінен, сондай-ақ қызып кетуден, дұрыс сақтамаудан, тиісті күтімнің болмауынан туындаған зақымданулардан туындаған зақымдар;
- тірелетін, үйкелетін, берілісті бөлшектері мен материалдарының табиғи тозуы,
- мотосағат есептегішінің жұмысына араласу немесе зақымдануы.
- шамадан тыс жүктеме немесе қате қолдану. Өнімнің шамадан тыс жүктелуінің шартсыз белгілеріне мыналар жатады (бірақ олармен шектелмейді): түстерінің құбылуы, ротор мен статор сияқты түйісетін немесе кезектесетін бөлшектердің бір мезгілде істен шығуы, редуктор мен әкірдің тегершігінің, трансформатордың бастапқы орамасы, бөлшектердің істен шығуы, бұйымның тораптарының немесе электр қозғалтқышының сымдарының жоғары температураның әсерінен, сондай-ақ өнімнің кестеде көрсетілген номиналдар электр желісі параметрлерінің шартына сай болмауынан деформациялануы немесе балқуы
- ауыстырылатын құрылым бөлшектерінің істен шығуы (жұлдызшалар, шынжырлар, шиналар, саптамалар, дискілер, бұтакесу пышақтары, шөп шабатын машиналар мен триммерлер, қармақ бауы мен триммер бастары, қорғаныс қаптамалары, аккумуляторлар, отын және ауа сүзгілері, белбеулер, аралау пышағы, жұлдызшалар, цангалар, дәнекерлеу ұштары, құбыршектер, тапаншалар және жоғары қысымды жууға арналған саптамалар, кернеу және бекіту элементтері (болттар, сомындар, шентемірлер), ауа сүзгілері және т. б.), сондай-ақ тозудың осы түрлерінен туындаған бұйымның ақаулары;
- поршень тобының істен шығуына әкеп соққан отын қоспасының құрамы мен сапасына қойылатын талаптарды сақтамау (поршень сақинасының жатуы және/немесе цилиндрдің ішкі бетінде және поршень бетінде сызаттар мен бұзушылықтардың болуы, шатун мен поршень саусағының тірек мойынтіректерінің бұзылуы немесе балқуы);
- компрессорлар, 4 тактілі қозғалтқыштар картеріндегі май мөлшерінің жеткіліксіздігі немесе май түрінің сәйкес келмеуі (шатунда, иінді білікте, тіпті май деңгейінің датчигі болған кезде де сызаттар мен бөгеттердің болуы);
- Шығыс және тез тозатын бөлшектердің, ауыстырылатын құрылғылардың және компоненттердің істен шығуы (стартерлер, жетек берілістері, бағыттаушы роликтер, жетек белдіктері, дөңгелектер, резеңке амортизаторлар, тығыздағыштар, майлы тығыздағыштар, тежегіш таспа, қорғаныш қаптамалар, тұтандырғыш электродтар, термопаралар, іліністер, майлау, көмір щеткалары, жетекші жұлдызшалар, дәнекерлеу алауы (саптамалар, ұштар мен бағыттаушы арналар), діңгектер, жоғары қысымды жуу құралдарының клапандары және т. б.), сондай-ақ тозудың осы түрлерінен туындаған бұйымның ақаулары;
- бекіткіштердің, пломбалардың, қорғаныш жапсырмалардың және т. б. оймакілтектерінің зақымдалуымен араласу.

Кепілдік қолданылмайды:

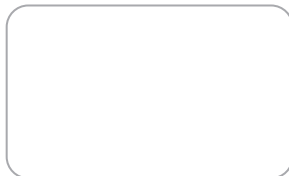
- Құрылысына өзгерістер мен толықтырулар енгізілген өнімге;
- Кәсіпкерлік қызмет үшін немесе кәсіптік, өнеркәсіптік мақсаттарда пайдаланылатын тұрмыстық мақсаттағы өнімдерге (пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы мақсатқа сәйкес);
- Өнімнің профилактикалық және техникалық қызмет көрсетуге (майлау, жуу, тазалау, реттеу және т.б.)
- Түпнұсқа болып табылмайтын керек-жарақтарды, ілеспе және қосалқы бөлшектерді пайдалану нәтижесінде пайда болған бұйымның ақауларына;



КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Өнімнің атауы: _____
Моделі: _____
Модель артикулі: _____
Шығарылған күні: _____
Сериялық нөмірі: _____
Сату күні: _____

Сауда ұйымының мөрі:



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі

ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі

ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ՀԱՐԳԵԼԻ ԳՆՈՐԴՆԵՐ!

Շնորհակալություն ELITECH-ի արտադրանքը ընտրելու համար: Խորհուրդ ենք տալիս ուշադիր կարդալ այս անձնագիրը և ուշադիր հետևել սարքավորումների անվտանգության, շահագործման և պահպանման միջոցառումների վերաբերյալ ցուցումներին:

Անձնագրում պարունակվող տեղեկատվությունը հիմնված է անձնագրի թողարկման պահին առկա տեխնիկական բնութագրերի վրա:

Սույն անձնագիրը պարունակում է տեղեկատվություն, որն անհրաժեշտ և բավարար է ապրանքի հուսալի և անվտանգ շահագործման համար:

Արտադրանքի կատարելագործման ուղղությամբ մշտական աշխատանքի հետ կապված՝ արտադրողն իրավունք է վերապահում փոխել դրա կառուցվածքը, որը չի ազդում շահագործման հուսալիության և անվտանգության վրա՝ առանց լրացուցիչ ծանուցման:

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՆՊԱՏԱԿԸ	58
2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐ	58
3. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ	63
4. ԿՈՄՊԼԵՍԱՅՐՈՐՈՒՄ	63
5. ԴԻՉԱՅՆԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	64
6. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ	64
7. ՇԱՅԱԳՈՐԾՈՒՄ	65
8. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ	68
9. ՀՆԱՐԱԿՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԸ	69
10. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄ և ՊԱՅԵՍՏԱԿՈՐՈՒՄ	69
11. ՕՏԱՐՈՒՄ	69
12. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ	69
13. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ, ՆԵՐՄՈՒԾՈՂԻ և ՎԿԱՅԱԿԱՆԻ/ՀԱՅՏԱՐԱՐԱԳՐԻ և ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ԱՄՍԱԹՎԻ ՄԱՍԻՆ	70
14. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ	70

1. ՆՊԱՏԱԿԸ

Սրային սղոցը նախատեսված է շինարարական և հարդարման նյութեր կտրելու համար՝ սև և գունավոր մետաղների, փայտի և դրա հիման վրա ստացված նյութեր (նրբատախտակ, ԴՍՊ, OSB, ՄԴՖ և այլն), տարբեր տեսակի պլաստմասսայի, աղյուսի, գազա և փրփուրաբետոնի, ներառյալ այդ նյութերի համակցությունները: Օգտագործման օրինակ է հանդիսանում պատերի և կառուցվածքների ապամոնտաժումը, ամրանների և այլ շինարարական տարրերի հեռացումը, օդափոխության, օդորակման, սանտեխնիկական աշխատանքների իրականացման, այգում ծառերի և թփերի էտման համար օգտագործվող սարքավորումների տեղադրումը/ապամոնտաժումը:

2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐ

Էլեկտրական գործիքների տեխնիկական անվտանգության ընդհանուր նախազգուշացումներ

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ. Կարդացեք տեխնիկական անվտանգության բոլոր նախազգուշացումները, հրահանգները, նկարագրողումները և տեխնիկական բնութագրերը, որոնք ներառված են այս Էլեկտրական գործիքի հետ: Ստորև թվարկված բոլոր հրահանգներին չհետևելը կարող է հանգեցնել Էլեկտրական ցնցումների, հրդեհի և (կամ) լուրջ վնասվածքների: Պահպանեք բոլոր նախազգուշացումները և հրահանգները հետագա օգտագործման համար:

Աշխատանքային տարածքի անվտանգություն

1. Աշխատանքային տարածքը մաքուր և լավ լուսավորված պահեք: Խառնաշփոթ կամ մութ սենյակները կարող են հանգեցնել դժբախտ պատահարների:

2. Մի՛ օգտագործեք Էլեկտրական գործիքներ պայթուցիկ միջավայրում, օրինակ՝ դյուրավառ հեղուկների, գազերի կամ փոշու առկայության դեպքում: Էլեկտրական գործիքները ստեղծում են կայծեր, որոնք կարող են բռնկվառել փոշին կամ գոլորշիները:

3. Էլեկտրական գործիքների հետ աշխատելիս երեխաներին և կողմնակի անձանց հեռու պահեք: Շեղող ֆակտորները կարող են հանգեցնել վերահսկողության կորստի:

Էլեկտրական անվտանգություն.

1. Էլեկտրական գործիքի վարդակը պետք է համապատասխանի ցանցի վարդակին: Համոզվեք, որ գործիքի լարումը համապատասխանում է վարդակի լարմանը:

2. Գործիքը մի ենթարկեք անձրևի կամ խոնավության: Թաց գործիքները մեծացնում են Էլեկտրական ցնցումների վտանգը:

3. Մի հանեք գործիքի վարդակը սնուցման լարը քաշելով և մի տեղափոխեք գործիքը՝ սնուցման լարը բռնելով, քանի որ դա կվնասի այն:

4. Համոզվեք, որ հոսանքի մալուխը խճճված չէ: Հոսանքի լարը հեռու պահեք ջեռուցիչներից, սուր եզրերից, յուղից և շարժվող մասերից, որոնք կարող են վնասել այն:

Անձնական անվտանգություն.

1. Եղեք զգույն, հետևեք, թե ինչ եք անում և օգտագործեք ողջախոհությունը Էլեկտրական գործիքների հետ աշխատելիս:

Մի՛ օգտագործեք Էլեկտրական գործիքներ, երբ հոգևած եք կամ գտնվում եք թմրամիջոցների, ակոհոլի ազդեցության տակ կամ դեղորայք ընդունելուց հետո: Էլեկտրական գործիքների հետ աշխատելիս ամենափոքր անուշադրությունը կարող է հանգեցնել լուրջ վնասվածքների:

2. Օգտագործեք անձնական պաշտպանիչ սարքավորումներ: Միշտ կրեք անվտանգության ակնոցներ: Պաշտպանիչ միջոցները, ինչպիսիք են ռեսպիրատորը, չսայթաքող անվտանգության կոշիկները, սաղավարտը կամ լսողության պաշտպանությունը, որոնք օգտագործվում են համապատասխան պայմաններում, կնվազեցնեն վնասվածքները:

3. Կանխեք ակամա գործարկումը: Համոզվեք, որ անջատիչը գտնվում է անջատված դիրքում, նախքան այն հոսանքի աղբյուրին և (կամ) մարտկոցին միացնելը, գործիքը վերցնելը կամ տեղափոխելը: Էլեկտրական գործիքը տեղափոխելիս ձեր մատը մի պահեք անջատիչի վրա կամ անջատեք Էլեկտրական գործիքը, եթե անջատիչը միացված է, հակառակ դեպքում դա կարող է դժբախտ պատահարների պատճառ դառնալ:

4. Էլեկտրական գործիքը միացնելուց առաջ հեռացրեք բոլոր կարգավորող գործիքները դրանից: Պտուտակաբանալին, Էլեկտրական գործիքի պտտվող հատվածին ամրացված, կարող է հանգեցնել վնասվածքների:

5. Էլեկտրական գործիքը օգտագործելիս պահպանել կայուն դիրք: Սանդուղք (սանդուղք) օգտագործելիս համոզվեք, որ այն ապահով կերպով ամրացված է: Հնարավորության դեպքում աշխատեք օգնականի հետ, որը կարող է ապահովագրել ձեզ:

6. Համապատասխան հագնվեք : Մի՛ հագեք ազատ հագուստ կամ զարդեր: Ձեր մազերը և հագուստը պետք է ապահով հեռավորության վրա լինեն գործիքի պտտվող մասերից: Գործիքն օգտագործելիս մի՛ կրեք գործվածքային աշխատանքային ձեռնոցներ, որոնք կարող են բռնել գործիքի շարժվող մասերը և վնաս պատճառել օգտագործողին:

7. Եթե գործիքը սարքեր է տրամադրում փոշու հավաքիչը միացնելու համար, համոզվեք, որ դրանք միացված են և պատշաճ կերպով օգտագործվում են: Փոշու հավաքման միջոցների օգտագործումը կարող է նվազեցնել փոշու հետ կապված վտանգը:

8. Մի՛ կիրառեք ուժ Էլեկտրական գործիքի վրա: Օգտագործեք Էլեկտրական գործիք, որը հարմար է ձեր կիրառման համար: Ճիշտ Էլեկտրական գործիքը աշխատանքն ավելի լավ և անվտանգ կկատարի այն արագությամբ, որի համար նախատեսված էր:

9. Մի՛ օգտագործեք էլեկտրական գործիքը, եթե անջատիչը չի միացնում կամ անջատում է այն: Էլեկտրական ցանկացած գործիք, որը հնարավոր չէ վերահսկել անջատիչի միջոցով, վտանգավոր է և ենթակա է վերանորոգման:

10. Անջատեք խրոցը վարդակից և / կամ հեռացրեք մարտկոցը, եթե այն շարժական է, էլեկտրական գործիքից, նախքան որևէ ճշգրտում կատարելը, պարագաները փոխարինելը կամ էլեկտրական գործիքը պահելը:

11. Չօգտագործված էլեկտրական գործիքները հեռու պահեք երեխաների հասանելիությունից և թույլ մի տվեք, որ էլեկտրական գործիքին կամ սույն հրահանգներին անձանոթ անձինք աշխատեն: Էլեկտրական գործիքները վտանգավոր են անպատրաստ օգտագործողների ձեռքում:

12. Իրականացրեք էլեկտրական գործիքների և պարագաների տեխնիկական սպասարկում: Ստուգեք շարժվող մասերի տեղաշարժը կամ խցանումը, մասերի կոտրումը և ցանկացած այլ պայման, որը կարող է ազդել էլեկտրական գործիքի աշխատանքի վրա: Օգտագործելուց առաջ վնասի դեպքում վերանորոգեք էլեկտրական գործիքը: Շատ դժբախտ պատահարներ տեղի են ունենում էլեկտրական գործիքների վատ խնամքի պատճառով:

13. Կտրող գործիքները սուր և մաքուր պահեք: Պատշաճ կերպով սպասարկվող կտրող գործիքները, որոնք ունեն սուր կտրող եզրեր, ավելի քիչ հավանական է, որ կպչեն և ավելի հեշտ վերահսկվեն:

14. Օգտագործեք էլեկտրական գործիքներ և աշխատանքային վարդակները, ինչպես նախատեսված է:

15. Գործիքի բռնակները պահեք չոր, մաքուր և զերծ յուղից և քսայուղից: Սայթաքուն բռնակները թույլ չեն տալիս ապահով կերպով կարգավորել և վերահսկել գործիքը չնախատեսված իրավիճակներում:

16. Գործիքն օգտագործելիս մի՛ կրեք գործվածքային աշխատանքային ձեռնոցներ, որոնք կարող են շփոթվել: Գործվածքների աշխատանքային ձեռնոցները շարժվող մասերի վրա դնելը կարող է հանգեցնել անձնակազմի վնասվածքների:

Անվտանգություն ակումուլյատորների օգտագործման ժամանակ

1. Լիցքավորեք ակումուլյատորը միայն արտադրողի կողմից նշված լիցքավորիչով: Լիցքավորիչը, որը հարմար է մեկ տեսակի ակումուլյատորի համար, կարող է հրդեհի վտանգ առաջացնել, երբ այն օգտագործվում է մեկ այլ մարտկոցի հետ:

2. Օգտագործեք էլեկտրական գործիքներ միայն հատուկ նախագծված ակումուլյատորներով: Ցանկացած այլ ակումուլյատորային մարտկոցների օգտագործումը կարող է հանգեցնել վնասվածքների և հրդեհի:

3. Երբ ակումուլյատորը չի օգտագործվում, այն հեռու պահեք այլ մետաղական առարկաներից, ինչպիսիք են թղթի սեղմակները, մետաղադրամները, բանալիները, մեխերը, պտուտակները կամ այլ փոքր մետաղական առարկաներ, որոնք կարող են հանգեցնել մարտկոցի կոնտակտների փակմանը: Ակումուլյատորների կոնտակտները փակելը կարող է հանգեցնել այրվածքների կամ հրդեհի:

4. Մի՛ օգտագործեք ակումուլյատորը կամ գործիքը, եթե այն վնասված է կամ փոփոխված: Վնասված կամ փոփոխված մարտկոցները կարող են իրենց անկանխատեսելի պահել, ինչը կարող է հանգեցնել հրդեհի, պայթյունի կամ վնասվածքի:

5. Մի՛ ենթարկեք ակումուլյատորը կամ գործիքը կրակի կամ բարձր ջերմաստիճանի: Բարձր ջերմաստիճանի ազդեցության տակ ակումուլյատորը կարող է պայթել: Մի՛ պահեք մարտկոցը այն վայրերում, որտեղ ջերմաստիճանը կարող է հասնել 50°C:

7. Հետևեք լիցքավորման բոլոր հրահանգներին և մի լիցքավորեք ակումուլյատորը կամ գործիքը հրահանգներում նշված ջերմաստիճանի տիրույթից դուրս: Սխալ լիցքավորումը կամ նշված միջակայքից դուրս ջերմաստիճանի դեպքում կարող է հանգեցնել մարտկոցի վնասման և հրդեհի ռիսկի մեծացման:

Տեխնիկական անվտանգության կանոններ սրային սղոցի համար

- Գործիքը բաց թողնելուց առաջ սպասեք սայրի դադարեցմանը:

Սայրը կարող է կաշել մակերեսին, ինչը կարող է հանգեցնել վերահսկողության կորստի և լուրջ վնասվածքների:

- Էլեկտրական գործիքը պահեք բռնման մեկուսացված մակերեսներից:

Լարման մետաղալարը կտրելը կարող է հանգեցնել գործիքի բաց մետաղական մասերի վրա լարման հայտնվելուն և օպերատորին Էլեկտրական ցնցում պատճառելուն:

- Ամրացրեք աշխատանքային կտորը կայուն տեղում սեղմակով կամ այլ հուսալի եղանակով: Աշխատանքային կտորը ձեռքով պահելը կամ մարմնին սեղմելը անկայուն է և կարող է հանգեցնել վերահսկողության կորստի:

- Ապահովեք կտրվող նյութը: Երբեք մի՛ պահեք այն ձեր ձեռքում կամ ձեր ոտքերի վրայով: Փոքր աշխատանքային կտորները պետք է ապահով կերպով ամրացվեն: Անկայուն հենարանը հանգեցնում է շեղբերների խցանման, ինչը հանգեցնում է վերահսկողության կորստի և հնարավոր վնասվածքների:

- Միացրեք սղոցը, նախքան սայրը դիպչի աշխատանքային հատվածին: Սղոցելուց առաջ թույլ տվեք, որ սայրը հասնի ամբողջ արագությանը:

- Սղոցը կարող է թրթռալ և հետ շարժվել, եթե սայրի արագությունը չափազանց դանդաղ է:

- Եթե աշխատանքային մասում մեխեր կան, հեռացրեք դրանք, կամ սղոցելիս թույլ մի տվեք, որ սայրները հայտնվեն դրանց վրա: Եթե սայրը հարվածում է նյութի կողմնակի օբյեկտներին, ինչպիսիք են մեխերը, տեղի է ունենում ուժեղ հակադարձ, ինչը կարող է լուրջ վնասվածքներ առաջացնել: Եթե ցանկանում եք սղոցել փայտը մեխերով, օգտագործեք հատուկ սղոցի շեղբեր:

- Համոզվեք, որ գործիքը անջատված է, և մարտկոցը հանված է նախքան պարագաները փոխարինելը: Պարագաները փոխարինելիս հնարավոր են պատահական միացումներ: Մարտկոցը տեղադրելուց առաջ համոզվեք, որ հոսանքի անջատիչը անջատված է:

- Գործիքի բռնակները և ձեռքերը պահեք չոր, մաքուր և մաքրված և յուղագերծված: Սայթաքուն մակերեսները կարող են խանգարել Էլեկտրական

գործիքների անվտանգ կառավարմանը: Միշտ ամուր պահեք գործիքը երկու ձեռքերով՝ առավելագույն վերահսկողության համար:

- Երբեք մի կտրեք ռեզերվուարներ ճնշման տակ կամ վտանգավոր կամ դյուրավառ նյութեր պարունակող ցանկացած տարա:

- Երբեք սղոցը հետ մի քաշեք աշխատանքային մասի վրայով:

- Սղոցելիս կարգավորվող հենակետը միշտ պետք է լինի կտորի հետ նույն մակարդակի վրա:

- Նախքան տաշեղները հեռացնելը, համոզվեք, որ գործիքը անջատված է, և մարտկոցը հանված է:

- Օգտագործեք անձնական պաշտպանիչ սարքավորումներ:

- Վատ ամրացված սայրը կարող է հարվածել գործիքի կորպուսին, վնասել գործիքը և առաջացնել հնարավոր վնասվածք: Համոզվեք, որ սայրը ճիշտ տեղադրված է նախքան աշխատանքը սկսելը:

- Օգտագործեք միայն չվնասված սղոցի շեղբեր: Եթե սայրի վրա երևում է չափազանց մեծ մաշվածություն, ինչ-որ բան կտրելուց առաջ ձեռք բերեք նոր սայր:

- Երբեք մի փորձեք կանգնեցնել սղոցի սայրը՝ սեղմելով այն երկու կողմերից: Սղոցի սայրը երկու կողմից սեղմելը կարող է վնասվածք պատճառել: Աշխատանքից հետո մի դիպչեք սղոցի սայրին, քանի որ սայրը կարող է տաք լինել, հատկապես մետաղը կտրելիս:

Օգտագործեք սղոցը, ինչպես նախատեսված է: Արգելվում է սղոց օգտագործել սննդամթերք կտրելու համար:

Ծառայողական սպասարկում

1. Էլեկտրական գործիքները սպասարկեք որակավորված վերանորոգման մասնագետի կողմից լիազորված սպասարկման կենտրոնում՝ օգտագործելով միայն բնօրինակ պահեստամասեր:

2. Երբեք մի՛ սպասարկեք վնասված ակումուլյատորները: Ակումուլյատորների սպասարկումը պետք է իրականացվի միայն արտադրողի կամ լիազորված սպասարկման ծառայությունների կողմից:

3. Հետևեք քսման և պարագաները փոխարինելու հրահանգներին:

Սահմանային վիճակի չափանիշներ

Ուշադրություն! Եթե Էլեկտրական գործիքի շահագործման ընթացքում կողմնակի աղմուկներ են առաջանում, ակումուլյատորային մարտկոցի կորպուսի վնաս, Էլեկտրական գործիքի կորպուսի մեխանիկական վնաս, անհրաժեշտ է անհապաղ անջատել Էլեկտրական գործիքը և կապվել լիազորված սպասարկման կենտրոնի հետ՝ անսարքությունները վերացնելու համար:

3. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

Աղյուսակ 1

ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐ / ՄՈԴԵԼՆԵՐ	SSC 2028BL
Ակումուլյատորի լարումը, Վ	20
Ակումուլյատորի տեսակը	Li-Ion ELP
Շարժիչի տեսակը	BL
Սղոցի սայրի շարժման արագությունը, ընթացք / րոպե	0-2800
Սղոցի սայրի ընթացք, մմ	25,4
Փայտի առավելագույն կտրումը, մմ	115
Առավելագույն կտրում պողպատի մեջ, մմ	10
Ընդհանուր չափերը, մմ	406x146x89
Զուտ քաշը, կգ	2,3

4. ԿՈՄՊԼԵՍԱՅՐՈՐՈՒՄ

Աղյուսակ 2

Մոդելներ	SSC 2028BL				
Կոդ	E2206.027.00	E2206.027.01	E2206.027.02	E2206.027.03	E2206.027.04
Սղոց	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ
Ակումուլյատոր 4 Աժ	-	1 հատ	1 հատ	1 հատ	-
Ակումուլյատոր 5 Աժ	-	-	-	-	1 հատ
Լիցքավորիչ սարք	-	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ
Բաճախի HEX 4 մմ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ
Սայր փայտի վրա	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ
Սայր մետաղի վրա	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ
Զեյս ESS	-	-	1 հատ	-	-
Միստեյներ ESS+	-	-	-	1 հատ	1 հատ
Անձնագիր	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ	1 հատ

5. ԴԻՉԱՅՆԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆԸ



Նկ. 1

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. Սղոցի սայր | 10. Ակումուլյատորի լիցքավորման մակարդակի ստուգման կոճակ |
| 2. Հենակետ շարժական | 11. Ակումուլյատորի լիցքավորման մակարդակի ինդիկատոր |
| 3. Սեղմակ առանց բանալիների | 12. Ցանցին միացման և լիցքավորման ավարտի ինդիկատոր: |
| 4. Շարժական հենակետի ամրացման պտուտակ | 13. Լիցքավորման գործընթացի ինդիկատոր: |
| 5. Առջևի բռնակ | 14. Վարդակ USB |
| 6. Անջատիչ | 15. Վարդակ USB Type-C |
| 7. Անջատիչի կողպեք ակամա միացումից | |
| 8. Չսայթաքող ծածկույթով բռնակ | |
| 9. Ակումուլյատորի ֆիքսման կոճակ | |

6. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՆԱԽԱԴԱՏՐԱՍՏՈՒՄ

Մարտկոցի լիցքավորում

Ակումուլյատորի լիցքավորման մակարդակը կարելի է ստուգել (10կոճակով : Արդյունքը արտացոլվում է (11ցուցիչով, որն ունի 4 լուսադիոդ: Լուսավորվող լուսադիոդների քանակը տեղեկացնում է լիցքավորման մակարդակի մասին:

Աղյուսակ 3

Լուսավորվող լուսադիոդների քանակը	Լիցքավորման մակարդակը
4 լուսադիոդ	75%-ից 100%
3 լուսադիոդ	50%-ից 75%
2 լուսադիոդ	25%-ից 50%
1 լուսադիոդ	0%-ից 25%
Ոչ մի լուսադիոդ չի վառվում	0 %

Ակումուլյատորի լիցքավորումը պետք է իրականացվի +10-ից +40 °C ջերմաստիճանում: Ակումուլյատորը հագեցած է ջերմաստիճանի կարգավորիչով, որը թույլ չի տա լիցքավորվել մարտկոցի 0 °C-ից ցածր և +40 °C-ից բարձր ջերմաստիճանում (ընդ որում ակումուլյատորը շատ տաք է ինտենսիվ աշխատանքից հետո):

Միացրեք լիցքավորիչը էլեկտրական ցանցին: Լիցքավորիչի ձախ ինդիկատորը (12) պետք է վառվի կանաչ գույնով: Տեղադրեք մարտկոցը լիցքավորիչի մեջ: Եթե ակումուլյատորի լիցքավորման գործընթացը սկսվել է, ձախ ինդիկատորը (12) անջատվում է, լիցքավորման գործընթացի աջ ինդիկատորը (13) կարմիրով կլուսավորվի: Եթե ակումուլյատորի տեղադրումից հետո աջ ցուցանիշը (13) սկսել է վառվել կարմիր գույնով դա նշանակում է, որ այս պահին ակումուլյատորի լիցքավորումն անհնար է: Դրա պատճառը կարող է լինել

1. Ակումուլյատորի ջերմաստիճանը 0-ից ցածր կամ 50 °C-ից բարձր,
2. Ցանկացած տարրի լարումը 2.9 վ-ից պակաս է,
3. Ակումուլյատորն ունի ներքին վնաս:

Առաջին դեպքում պետք է որոշ ժամանակ սպասել, որպեսզի մարտկոցի ջերմաստիճանը նորմալանա : Երկրորդ և երրորդ դեպքերում ակումուլյատորը պիտանի չէ շահագործման համար և ենթակա է հեռացման:

Լիցքավորման գործընթացի ավարտից հետո լիցքավորման գործընթացի աջ ինդիկատորը (13) կմարի, իսկ ձախ ինդիկատորը (12) կլուսավորվի կանաչ գույնով: Եթե լիցքավորման ավարտից հետո 30 րոպեի ընթացքում մարտկոցը չի հանվում լիցքավորիչից, ձախ ցուցիչի լույսը (12) անջատվում է:

Լիցքավորումը ավարտելուց հետո ակումուլյատորը երկար մի թողեք լիցքավորիչի վրա: Սա կարող է հանգեցնել մարտկոցի ծառայության ժամկետի նվազմանը:

Նշում! Li-Ion էլեմենտների վրա հիմնված ակումուլյատորները պետք է պահվեն լիցքավորված վիճակում (առաջարկվում է 30-50% լիցքավորման մակարդակ) +4-ից 25 °C ջերմաստիճանում: Ակումուլյատորները լիցքաթափված վիճակում և 0 °C-ից ցածր ջերմաստիճանում պահելը կարող է դրանք շարքից հանել: Այս տեսակի անսարքությունը չի ընկնում երաշխիքային պարտավորությունների տակ:

7. ՇԱՅԱԳՈՐԾՈՒՄ

Ակումուլյատորի տեղադրում և հանում

Տեղադրեք ակումուլյատորը գործիքի մեջ: Ակումուլյատորի կորպուսը և գործիքի Նստատեղը ունեն այնպիսի ձև, որ տեղադրումը հնարավոր է միայն մեկ դիրքում, ակումուլյատորի կորպուսի սահնակները (ուղեցույցի ներդիրները) պետք է ընկնեն գործիքի սահնակների (ուղեցույցի ներդիրների) մեջ: Ակումուլյատորը պետք է տեղադրվի մինչև վերջ `արձակված ֆիքսող սողնակի բնորոշ ձայնով: Ակումուլյատորը հանելու համար անհրաժեշտ է սեղմել ակումուլյատորի առջևի եզրին գտնվող սողնակի կոճակը ներքև:

Միացման կոճակ

Նախքան ակումուլյատորը գործիքի մեջ տեղադրելը, միշտ ստուգեք, որ հոսանքի կոճակը պատշաճ կերպով աշխատում է և թողարկվելու դեպքում վերադառնում է «անջատված» դիրքի:

Գործիքը միացնելու համար կտտացրեք «գործարկում» կոճակին: Գործիքի փամփուշտի պտտման արագությունը մեծանում է, երբ «մեկնարկ» կոճակի ընթացքը (սեղմման խորությունը) մեծանում է: Գործիքը դադարեցնելու համար թողարկեք «գործարկում» կոճակը:

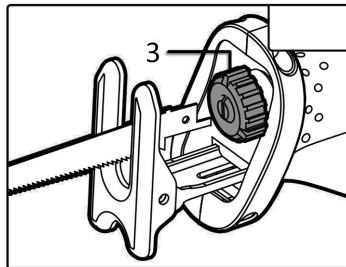
Սղոցի սայրերի փոխարինում / տեղադրում ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

Երբեք մի կատարեք սղոցի սայրի որևէ ճշգրտում կամ տեղադրում մարտկոցով միացված սղոցի վրա: Համոզվեք, որ սայրի վրա չկան փոքր մասնիկներ, ինչպիսիք են մետաղի կամ փայտի կտորները: Աշխատանքի և հավաքման ընթացքում օգտագործեք պաշտպանիչ ձեռնոցներ:

Ընտրեք սղոցի սայր, որն ունի 1/2 դյույմ տրամագծով ունիվերսալ սրունք: Եթե ձեզ անհրաժեշտ են նեղ կտրվածքներ, նախընտրելի է ավելի բարակ սայր: Սղոցի սայրի երկարությունը չպետք է լինի ավելի երկար, քան պահանջվում է նախատեսված կտրվածքի համար:

Պտտեք առանցքային սեղմակը 3 սայրի համար (նկ. 2) ժամացույցի սլաքի հակառակ ուղղությամբ բացելու համար:

Տեղադրեք սայրի սրունքը սեղմակի մեջ, մինչև վերջ: Բաց թողեք առանցքային սեղմիչ 3-ը (նկ. 2) թույլ տալով, որ այն վերադառնա մեկնարկային դիրքի:



Նկ. 2

Ստուգեք սրունքի ամրացման հուսալիությունը՝ մի փոքր քաշելով սայրը: Սղոցի սայրը փոխարինելիս միշտ ստուգեք, թե արդյոք այն ամբողջովին սառել է, նախքան այն վերադասավորելու փորձը: Աշխատանքային մասի տարբեր նյութերի վրա շփումը կարող է հանգեցնել սայրի ուժեղ տաքացմանը աշխատանքից անմիջապես հետո: Պտտեք առանցքային սեղմակը (3) ժամացույցի սլաքի հակառակ ուղղությամբ՝ բացելու համար և հանեք սայրը սեղմակից:

ՆՇՈՒՄ! Եթե սայրը տաք է, պտտեք սղոցը սայրով ներքև և պտտեք առանցքային սեղմակը, որպեսզի սայրը դուրս գա սեղմակից՝ առանց որևէ ֆիզիկական շփման:

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ!

Որոշ նյութերի փոշին կարող է վնասակար լինել շնչառական համակարգի առողջության համար: Միշտ պաշտագործեք գործիքը լավ օդափոխությամբ սենյակում: Աշխատելիս կրեք ռեսպիրատոր՝ անցանկալի մասնիկների ներշնչումը

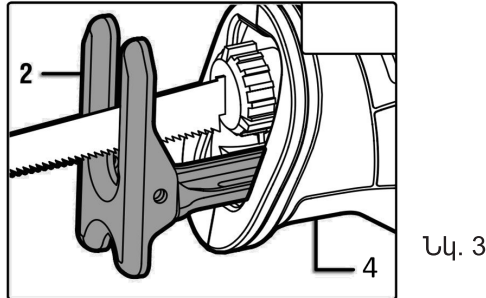
կանխելու համար:

Կանխեք փոշու կուտակումը, քանի որ փոշու և բեկորների կույտերը կարող են հեշտությամբ բռնկվել և հրդեհ առաջացնել:

Չարժական հենակետի կարգավորում

Թույլ է տալիս սղոցի սայրի երկայնքով տեղափոխել մասի հետ շփման տեղը՝ սայրի միատեսակ մաշվածության համար:

Թուլացրեք ճշգրտման պտուտակ 4 (նկ. 3), որը գտնվում է սղոցի ներքևի մասում, օգտագործելով ներառված վեցանկյուն բանալին: Տեղադրեք շարժական կանգառ 2 (նկ. 3) ըստ դետալի տեսակի և չափի:



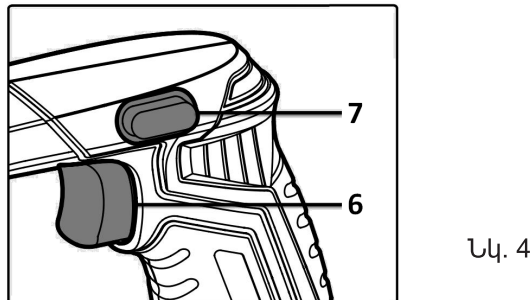
Կրկին ամրացրեք ճշգրտման պտուտակը՝ համոզվելով, որ շարժական հենակետն այլևս չի կարող ազատ տեղաշարժվել:

Սղոցի միացում

Համոզվեք, որ սայրը ճիշտ տեղադրված է, նախքան սղոցը միացնելը:

Սայրը ստուգելուց հետո տեղադրեք ակումուլյատորը:

Սեղմեք կողպման կոճակ 7 (նկ. 4) և սեղմեք անջատիչ 6 (նկ. 4) որպեսզի միացնեք սղոցը:



Սղոցը չի միացվի առանց կողպեքի կոճակ 7 սեղմելու (նկ. 4).

Աշխատելիս միշտ մի ձեռքը պահեք հետևի բռնակի վրա, իսկ մյուսը՝ առջևի բռնակի վրա:

Սայրի շարժման արագության կարգավորում

Անջատիչ 6-ի ընթացքը փոխելը (նկ. 4) (սեղմման խորությունը) կարող է ճշգրտվել սղոցի սայրի արագությունը (րոպեում հարվածների քանակը) 0-ից մինչև

առավելագույնը: Երբ անջատիչը ամբողջությամբ սեղմվում է մինչև վերջ (6), սայրը թողնում կատարում է 2800 շարժ:

Աշխատանքային ընթացք

Աշխատանքի վերաբերյալ առաջարկություններ.

ՆՇՈՒՄ!

Սղոցելիս անպայման հաշվի առեք նյութերի արտադրողների առաջարկությունները:

Սղոցելուց առաջ ստուգեք բոլոր աշխատանքային կտորները կողմնակի օբյեկտների համար, ինչպիսիք են մեխերը կամ պտուտակազամները: Կարգավորեք շարժական հենակետը ըստ հատուկ աշխատանքային մասի:

Կարգավորումն ավարտելուց հետո միացրեք սղոցը և սայրով հպեք հատվածին:

Սեղմեք հենակետը մակերեսին և նյութը հավասար ճնշմամբ սղոցեք: Մի՛ ծանրաբեռնեք սղոցը, համոզվեք, որ այն աշխատում է նորմալ տեմպերով:

Եթե սղոցի սայրը խցանվել է, անմիջապես անջատեք սղոցը և թույլ տվեք, որ սղոցի սայրն ամբողջությամբ կանգ առնի: Հեռացրեք ակումուլյատորը սղոցից: Բարձրացրեք սղոցի բացը համապատասխան գործիքով և ազատեք սղոցի սայրը խցանումից:

Մետաղը սղոցելիս միշտ օգտագործեք հովացուցիչ նյութ կամ քսանյութ, որպեսզի նյութը շատ չտաքանա:

Ողողված կտրվածքներ

Օգտագործելով առաձգական բիմետալային սղոցի շեղբեր, դուք կարող եք կտրել հարթությունից դուրս ցցված մասերը: Սա իրականացվում է սղոցի սայրի թեքումով, երբ սայրի հեռավոր ծայրը զուգահեռ է հարթությանը և կտրում է դուրս ցցված հատվածը, իսկ գործիքը ուղղահայաց է հարթությանը:

Ընկղմվող կտրվածք

Օգտագործվում են կարճ սղոցի շեղբեր՝ վնասվածքներից խուսափելու և արդյունավետությունը բարձրացնելու համար: Տեղադրեք սղոցը աշխատանքային մասի վրա հենակետի ստորին եզրով: Միացրեք սղոցը առավելագույն արագությամբ: Սեղմեք սայրը աշխատանքային մասի դեմ՝ թույլ տալով, որ սայրը կտրի իր տեմպերով՝ ընկղմվելով աշխատանքային մասի մեջ: Մի՛ շտապեք: Երբ հենակետը կարող է ամուր տեղավորվել աշխատանքային մասի վրա ամբողջ օժանդակ հարթությամբ, շարունակեք սղոցել սովորական ռեժիմով:

8. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄՊԱՍԱՐԿՈՒՄ

Ամեն անգամ, երբ աշխատանքն ավարտվում է, խորհուրդ է տրվում գործիքի և օգափոխիչները մաքրել կեղտից և փոշուց փափուկ կտորով կամ անձեռոցիկով: Կայուն աղտոտումը խորհուրդ է տրվում վերացնել օճառաջրի մեջ թաթախված փափուկ կտորի օգնությամբ: Անթույլատրելի է օգտագործել լուծիչներ՝ աղտոտիչները վերացնելու համար՝ բենզին, ալկոհոլ և այլն: Լուծիչների օգտագործումը կարող է վնասել գործիքը:

9. ՀԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ՄԵԹՈՂՆԵՐԸ

Աղյուսակ 4

Անսարքություն	Հնարավոր պատճառ	Վերականգնողական գործողություն
Սղոցը չի միանում	Բացակայում է սնուցումը ակումուլյատորից	Լիցքավորեք ակումուլյատորը
		Ստուգեք ակումուլյատորի և գալլիկոնի միացման խտությունը
	Վերահսկիչի կամ հոսանքի կոճակի անսարքություն ("գործարկում")	Կապվեք սպասարկման կենտրոնի հետ:
Շարժիչը գերտաքանում է	Շարունակական աշխատանքը շարունակական ռեժիմում	Ընդմիջումներ կատարեք աշխատանքից
Ցածր արտադրողականություն	Բուլթ սայր	Փոխեք սայրը

Գործիչի վերանորոգումը պետք է իրականացվի միայն սպասարկման կենտրոնում որակավորված մասնագետների կողմից:

10. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄ և ԴԱՅԵՍՏԱՎՈՐՈՒՄ

Արտադրողի փաթեթավորման մեջ գտնվող գործիքները կարող են տեղափոխվել բոլոր տեսակի փակ տրանսպորտով՝ -50°C -ից $+50^{\circ}\text{C}$ օդի ջերմաստիճանում և մինչև 80 % հարաբերական խոնավության պայմաններում ($+25^{\circ}\text{C}$ ջերմաստիճանում)՝ տրանսպորտի այս տեսակի վրա գործող ապրանքների փոխադրման կանոններին համապատասխան:

Գործիքը պետք է պահվի արտադրողի փաթեթավորման մեջ ջեռուցվող օդափոխվող սենյակում՝ $+5^{\circ}\text{C}$ -ից $+40^{\circ}\text{C}$ ջերմաստիճանում և մինչև 80 % հարաբերական խոնավության պայմաններում ($+25^{\circ}\text{C}$ ջերմաստիճանում):

11. ՕՏԱՐՈՒՄ

Կենցաղային աղբի հետ միասին մի թափեք գործիքը, դրա բաղադրիչները և մարտկոցները: Հեռացրեք գործիքը և մարտկոցները՝ արդյունաբերական թափոնների հեռացման ընթացիկ կանոնակարգերի համաձայն:

12. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ

Արտադրանքը պատկանում է մասնագիտական դասի: Ծառայության ժամկետը 10 տարի է:

13. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ, ՆԵՐՄՈՒԾՈՂԻ և ՎԿԱՅԱԿԱՆԻ/ ԶԱՅՏԱՐԱՐԱԳՐԻ և ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ԱՄՍԱԹՎԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրողի, ներմուծողի, պաշտոնական ներկայացուցչի մասին տվյալները, հավաստագրի կամ հայտարարագրի մասին տեղեկությունները, ինչպես նաև արտադրության ամսաթվի մասին տեղեկությունները գտնվում են շահագործման անձնագրի թիվ 1 հավելվածում:

14. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Ապրանքի երաշխիքային ժամկետը սպառողին վաճառելու օրվանից 24 ամիս է: Ապրանքի և բաղադրիչների ծառայության ժամկետը սահմանվում է արտադրողի կողմից և նշված է արտադրանքի անձնագրում:

Երաշխիքային ժամանակահատվածում գնորդն իրավունք ունի անվճար վերանորոգել անսարքությունները, որոնք առաջացել են արտադրական թերությունների հետևանքով: Ապրանքի վերանորոգումը և փորձաքննությունը, եթե թերություն է հայտնաբերվել, իրականացվում է միայն լիազորված սպասարկման կենտրոններում, որոնց ընթացիկ ցանկը կարող եք գտնել <https://elitech-tools.ru/sections/service> կայքում:

Երաշխիքային վերանորոգումն իրականացվում է գնման փաստաթղթի և երաշխիքային քարտի ներկայացմամբ, իսկ երաշխիքի բացակայության դեպքում երաշխիքի մեկնարկի ամսաթիվը հաշվարկվում է ապրանքի արտադրության օրվանից:

Երաշխիքով փոխարինված մասերը դառնում են արտադրամասի սեփականությունը: Երաշխիքային սպասարկումը չի տարածվում այն ապրանքների վրա, որոնց թերությունները առաջացել են հետևյալ պատճառներով.

- արտադրանքի շահագործումը անսարքության նշաններով (աղմուկի ավելացում, թրթռում, ուժեղ ջեռուցում, անհավասար պտույտ, հոսանքի կորուստ, դանդաղում, ուժեղ կայծ, այրվող հոտ, անսովոր արտանետում);
- մեխանիկական վնաս (ճաքեր, քեծվածքներ, փորվածքներ, դեֆորմացիաներ և այլն);
- մետաղական մասերի կոռոզիայի ժամանակագրեսիվ միջավայրի, բարձր ջերմաստիճանի կամ այլ արտաքին գործոնների ազդեցության հետևանքով առաջացած վնաս;
- ներքին կամ արտաքին ծանր աղտոտման, օտար առարկաների և հեղուկների, նյութերի և նյութերի ներթափանցում արտադրանքի մեջ, օդափոխման խողովակների (անցքերի), յուղի ալիքների խցանման հետևանքով առաջացած վնասը, ինչպես նաև գերտաքացումից, ոչ պատշաճ պահպանման, ոչ պատշաճ սպասարկման հետևանքով առաջացած վնասը;

- մղման, քսման, փոխանցման դետալների և նյութերի բնական մաշվածություն ;
- ժամաչափի խախտում կամ վնասում:
- գերբեռնվածություն կամ չարաշահում: Սարքի ծանրաբեռնվածության անվերապահ նշանները ներառում են (բայց չսահմանափակվելով) տրանսֆորմատորի ոլորումը, մասերի, արտադրանքի բաղադրիչների կամ էլեկտրական շարժիչի լարերի դեֆորմացիան կամ հալվելը բարձր ջերմաստիճանի ազդեցության տակ, ինչպես նաև այս սարքի վարկանիշների աղյուսակում նշված էլեկտրական ցանցի պարամետրերի անհամապատասխանության պատճառով;
- Փոխարինելի սարքերի խափանում (ճղոցներ, շղթաներ, անվադողեր, վարդակներ, սկավառակներ, խոզանակի դանակներ, սիգամարգերի հնձիչներ և հարմարանքներ, ձկնորսական լարեր և հարմարվողական գլուխներ, պաշտպանիչ ծածկոցներ, մարտկոցներ, կայծային մոմեր, վառելիքի և օդի գոտիչներ, գոտիներ, սղոցներ, պտուտակներ, կոլեկտորներ, եռակցման ծայրեր, խողովակներ, ատորճանակներ և ճնշման լվացման մեքենաների վարդակներ, լարվածության և ամրացման տարրեր (պտուտակներ, ընկույզներ, եզրեր, օդային գոտիչներ և այլն), ինչպես նաև արտադրանքի անսարքություններ, որոնք առաջացել են այս տեսակի մաշվածությունից;
- վառելիքի խառնուրդի բաղադրության և որակի պահանջներին չհամապատասխանելը, ինչը հանգեցրել է միացի խմբի խափանման (միացի օդակի առաջացում և/կամ քերծվածքների և ճաքերի առկայություն միացի և միացի ներքին մակերեսի վրա, միացնող գավազանի և միացային քորոցի օժանդակ առանցքակալների ոչնչացում կամ հալում);
- կոմպրեսորների, 4 հարվածային շարժիչների բեռնախցիկում յուղի անբավարար քանակություն կամ յուղի տեսակի անհամապատասխանություն (միացնող ձողի, ծնկաձողի վրա քերծվածքների և ճաքերի առկայություն, նույնիսկ եթե կա յուղիի մակարդակի ցուցիչ);
- Սպառվող և մաշված մասերի, փոխարինվող սարքերի և բաղադրիչների խափանումը (մեկնարկիչներ, շարժիչ շարժակներ, ուղղորդող գլանափաթեթներ, շարժիչ գոտիներ, անիվներ, ռետինե շոկի կլանիչներ, կնիքներ, յուղի կնիքներ, արգելակման ժապավեն, պաշտպանիչ ծածկոցներ, բռնկման էլեկտրողներ, ջերմագույգեր, ճիրաններ, քսանյութեր, ածխածնային խոզանակներ, շարժական պտուտակներ, եռակցման ջահեր (վարդակներ, ծայրեր և ուղեցույցներ), տակառներ, ճնշման լվացման փականներ և այլն), ինչպես նաև արտադրանքի խափանումները, որոնք առաջացել են այս տեսակի մաշվածության հետևանքով ;
- միջամտություն ամրացումների, կնիքների, պաշտպանիչ կաշուն պիտակների և այլ անցքերի վնասմանը;
Երաշխիքը չի ներառում.
- ապրանքի վրա, որի դիզայնում կատարվել են միջամտություններ և փոփոխություններ ;
- Կենցաղային նշանակության արտադրատեսակների համար, որոնք օգտագործվում են ձեռնարկատիրական գործունեության կամ մասնագիտական, արդյունաբերական նպատակներով (ըստ շահագործման ձեռնարկում նշված նպատակի);
- Արտադրանքի պրոֆիլակտիկ և տեխնիկական սպասարկման ծառայությունների

համար (քսում, լվացում, մաքրում, ճշգրտում և այլն);

- Արտադրանքի անսարքությունները, որոնք առաջացել են ոչ օրիգինալ պարագաների, արքեսուարների և պահեստամասերի օգտագործման հետևանքով;

ԵՐԱՇԽԻՔԻ ՔԱՐՏ

Ապրանքի անվանումը _____
 Մոդելը _____
 Մոդելի համարը _____
 Թողարկման ամսաթիվը _____
 Սերիալային համարը _____
 Վաճառքի ամսաթիվը _____

Առևտրային կազմակերպության կնիքը



ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № _____
 (յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)
 Ընդունման ամսաթիվը _____
 Սպասարկման կենտրոն _____
 Աշխատանքային պատվերի համարը _____
 Թողարկման ամսաթիվը _____
 Հաճախորդի ստորագրությունը _____

Սպասարկման կենտրոնի կնիք

ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № _____
 (յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)
 Ընդունման ամսաթիվը _____
 Սպասարկման կենտրոն _____
 Աշխատանքային պատվերի համարը _____
 Թողարկման ամսաթիվը _____
 Հաճախորդի ստորագրությունը _____

Սպասարկման կենտրոնի կնիք

ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № _____
 (յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)
 Ընդունման ամսաթիվը _____
 Սպասարկման կենտրոն _____
 Աշխատանքային պատվերի համարը _____
 Թողարկման ամսաթիվը _____
 Հաճախորդի ստորագրությունը _____

Սպասարկման կենտրոնի կնիք







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

Сэрвісны центрНомер кругласутачнай бясплатнай гарачай лініі па РФ.
Уся дадатковая інфармацыя аб тавары і сэрвісных
цэнтры 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

8 800 100 51 57

Ռուսաստանի Դաշնությունում շուրջօրյա անվճար թեժ գծի համարը:
Ապրանքի և սպասարկման կենտրոնների մասին բոլոր լրացուցիչ
տեղեկությունները կայքում
elitech.ru