

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

Руководство по эксплуатации

СТАВР

Надёжен. Нацелен на результат.

ПАГ-18/20



Только для бытового использования
Тек түрлістық пайдалануға арналған



Перфоратор аккумуляторный
горизонтальный

RUS

KAZ

Көлденең электр сымсыз айналмалы
балғамен

www.ставр.рф



С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:



ПДА-165/20

ПИЛЯ ДИСКОВАЯ
АККУМУЛЯТОРНАЯ

Тип двигателя	Швоточный
Напряжение питания, В	20
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	3800 об/мин
Диаметр пильного диска, мм	165
Диаметр посадочного отверстия, мм	16
Угол распила	0-45°
Максимальная глубина пропила (90°), мм	50
Максимальная глубина пропила (45°), мм	35
Масса, кг	2,9



ДА-20УБ



ДРЕЙЛ-ШУРУПОВЕРТ
АККУМУЛЯТОРНАЯ

Тип аккумулятора	Li-Ion
Напряжение аккумулятора, В	20
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	0-500 / 0-1800
Частоты ударов (в режиме сверления с ударом), уд/мин	28800
Число ступеней крутящего момента, (режимы завинчивания, сверления и сверления с ударом)	19+3
Максимальный крутящий момент, Н·м	15 / 50
Функция удара	имеется
Патрон	Одномуфтовый быстрозажимной с блокировкой
Диаметр зажима, мм	2-13
Максимальный диаметр сверления, мм	
дерево	34
металл	16
кирпич	10
Масса, кг	1,3



ЗУ-20/2,4

ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО

Напряжение сети / Частота, В / Гц	220 ± 10 % / 50
Максимальная потребляемая мощность, Вт	70
Выходное напряжение	14,4 - 20 В
Максимальный выходной ток, А	2,4
Длина шнура питания, м	2
Масса, кг	0,35 кг



АКБ-20/4

АККУМУЛЯТОР

Тип аккумулятора	Li-Ion
Маркировка	10ICR18/65
Максимальное выходное напряжение, В	20
Номинальная емкость, А·ч	2,0
Рекомендуемое время зарядки, час	2
Полярность	указана на корпусе
Индикатор заряда	имеется
Устройство аккумулятора	слайдер
Масса	0,7 кг

Наша компания благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Ставр» будет полностью отвечать Вашим ожиданиям. Для того, чтобы Ваше изделие прослужило Вам долгое время, необходимо правильно его использовать, хранить и проводить техническое и сервисное обслуживание, в связи с чем настоятельно рекомендуем Вам перед использованием тщательно изучить информацию, изложенную в настоящем руководстве.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ	5
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	5
3 КОМПЛЕКТНОСТЬ	5
4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	6
5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	8
6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	9
7 ПОРЯДОК РАБОТЫ	10
8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ	11
10 СРОК СЛУЖБЫ	12
11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	12
12 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	12
13 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	13

МАЗМұНЫ

1 ЖАЛПЫ НҰСҚАУЛАР	14
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	14
3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ	14
4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ	14
5 АТҚАРЫМДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕР	15
6 ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ	18
7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ	19
8 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	20
9 САҚТАУ ШАРТТАРЫ	21
10 ҚЫЗМЕТТІК МЕРЗІМІ	21
11 ҮІКТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ	22
12 ДАЙЫНДАШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРІ	22
13 ӨЗГЕ АҚПАРАТ	24

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

При покупке изделия необходимо удостовериться в его работоспособности, отсутствии механических повреждений, проверить комплектацию и наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером на гарантийном талоне, являющимся неотъемлемой частью настоящего руководства.

Біздің компания Сіздің таңдауыңыз үшін Сізге алғысын білдіреді және «Ставр» сауда таңбасындағы аталған бұйымның Сіздің күтуперінізге толықтай жауап беретін болады деп үміттенеміз. Сіздің бұйымыңыз Сізге ұзақ уақыт қызмет етуі үшін оны дұрыс қолдану, сақтау және техникалық және сервистік қызмет көрсетудің жүргізіл отыру қажет, осыған байланысты Сізге қолданудың алдында осы нұсқаулықта мазмұндалған ақпаратты мұқият оқып шығуды үзілдікесілді ұсынамыз.

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

Бұйымды сатып алу кезінде оның жұмысқа қабілеттілігіне, механикалық бүлінудердің жоқтығына көз жеткізу, сонымен бірге жиынтықтылықты және осы нұсқаулықтың ажырамасы белгі болып табылатын кепілдік талонында үлгінің сериясы мен сериялық нөмірімен сатушы үйім мәртабанының, сатылған күні мен сатушының қолтаңбасының болуын тексеріп алу қажет.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Перфоратор аккумуляторный горизонтальный ПАГ-18/20 (далее перфоратор, электроинструмент, изделие) применяется для сверления отверстий в ударном и безударном режимах в таких материалах, как кирпич, камень, бетон, дерево, пластик, металл и прочих. Изделие имеет бытовое назначение. Обращаем Ваше внимание на то, что данное оборудование не предназначено для тяжелых промышленных работ. Использование изделия не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.



Настоятельно рекомендуется ознакомиться со всеми пунктами настоящего руководства по эксплуатации перед использованием изделия во избежание возникновения опасных ситуаций.



Данное изделие соответствует требованиям: Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. № 823; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879



Данное руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью изделия. Храните руководство по эксплуатации в течение всего срока службы изделия. Приобретенное вами изделие может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, не влияющие на его эксплуатацию.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Таблица 1

Тип двигателя	Щёточный
Напряжение питания	— — — 20 В
Число оборотов на холостом ходу	0-300 / 0-1000 об/мин
Число ударов на холостом ходу	0-1500 / 0-5000 уд/мин
Макс.энергия удара	2,5 Дж
Режим работы	сверление, сверление с ударом
Патрон	SDS-plus
Максимальный диаметр сверления:	
дерево	28 мм
бетон	18 мм
сталь	12 мм
Класс безопасности по ГОСТ Р МЭК 61140-2000	III класс
Масса	1,7 кг

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2

Перфоратор аккумуляторный горизонтальный	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Дополнительная рукоятка	1 шт.
Глубиномер	1 шт.
Бур	3 шт.
Сверлильный патрон с переходником	1 комплект

ВНИМАНИЕ! Изделие поставляется без аккумулятора и зарядного устройства в комплекте. Для полноценного использования изделия необходимо приобрести аккумулятор и зарядное устройство ТМ Ставр.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасная и стабильная работа изделия гарантируется только при соблюдении следующих условий:

4.1 Не используйте изделие для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве по эксплуатации. Эксплуатация, обслуживание и хранение изделия должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством по эксплуатации.

4.2 Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании изделия лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с изделием. Не допускайте контакта животных с изделием. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.

4.3 Не разрешайте детям контактировать с изделием, даже если оно выключено и отключено от питающей электросети.

4.4 Не погружайте изделие или отдельные его части в воду или другие жидкости.

4.5 Не используйте изделие, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей и газов.

4.6 Переносите электроинструмент, держа его только за рукоятку (или за основание), при этом запрещено удерживать палец на выключателе.

4.7 Не переносите электроинструмент во включенном состоянии.

4.8 При работе с изделием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. В случае необходимости воспользуйтесь респиратором, специальными перчатками, очками и наушниками.

4.9 При работе с изделием рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с изделием и обрабатываемой заготовкой/материалом. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.

4.10 Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что рабочий инструмент (сверло, бур, насадка и т.п.) правильно установлен и надежно зажат в патроне, обрабатываемая заготовка/материал достаточно устойчива или зафиксирована, а дополнительная съемная рукоятка (при наличии) установлена правильно.

4.11 При работе крепко удерживайте изделие.

4.12 Не используйте поврежденный или сильно изношенный рабочий инструмент (сверло, бур, насадка и т.п.)

4.13 Запрещается устанавливать изделие стационарно (например, зажимать в тиски).

4.14 Ничего, кроме обрабатываемой заготовки/материала, не должно контактировать с движущимися частями изделия.

4.15 Запрещено закрывать вентиляционные отверстия изделия чем-либо или ограничивать доступ воздуха.

4.16 Всегда отключайте электроинструмент, когда Вы его не используете, перед проведением технического или сервисного обслуживания, а также:

- в случае любых неполадок;
- перед установкой/сменой рабочего инструмента;
- перед чисткой;
- после окончания работ.

4.17 Не пользуйтесь электроинструментом после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта электроинструмента.

4.18 Работа и техобслуживание должны осуществляться регулярно и строго в соответствии с данным руководством. Во

время технического обслуживания запрещено использовать чистящие средства, которые могут повредить изделие (бензин и прочие агрессивные вещества).

4.19 Неправильное обращение с изделием может привести к выходу его из строя, причинению вреда пользователю или его имуществу.

ЗАПРЕЩЕНО пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также в иных условиях, мешающих объективному восприятию действительности, и не следует доверять изделие людям в таком состоянии или в таких условиях!

ВНИМАНИЕ! Данное руководство по эксплуатации не может предусмотреть все возможные нештатные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации данного изделия. Пользователь должен самостоятельно соблюдать меры техники безопасности при работе с изделием!

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕРФОРатором АККУМУЛЯТОРНЫМ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ

Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и дайте поработать несколько минут. Если за это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете повышенную вибрацию или сильный посторонний запах, выключите изделие, и обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики и ремонта изделия.

Изделие предназначено для эксплуатации с бурами и сверлами с хвостовиком для патрона SDS-plus для сверления таких материалов, как кирпич, камень, бетон, дерево, пластик, металл и прочих. Всегда правильно и надежно фиксируйте рабочий инструмент в патроне.

ЗАПРЕЩЕНО устанавливать на изделие иные рабочие инструменты и насадки,

не предусмотренные конструкцией или не одобренные изготовителем, а также использовать адаптеры для установки.

ЗАПРЕЩЕНО использовать сильно изношенные, затупившиеся, поврежденные или вызывающие сильную вибрацию рабочие инструменты, а также насадки с видимыми механическими повреждениями (сколы, трещины, расслоения).

ЗАПРЕЩЕНО останавливать рабочий инструмент давлением сбоку. При за clinивании рабочего инструмента немедленно отпустите выключатель и извлеките рабочий инструмент из патрона.

Подводите электроинструмент к обрабатываемой заготовке/материалу в выключенном состоянии.

Во время работы не следует сильно давить на электроинструмент.

Во время сверления рабочий инструмент сильно нагревается.

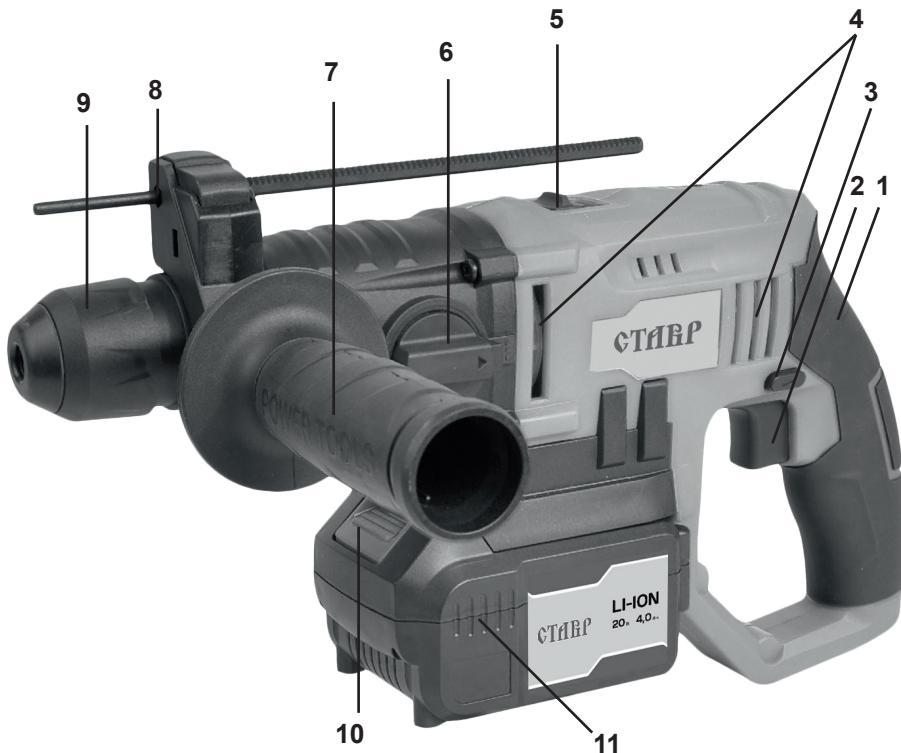
При сверлении стен, потолка или пола будьте внимательны, чтобы избежать контакта сверла со скрытыми электропроводками, газовыми и водопроводными трубами.

Не кладите электроинструмент сразу же после отключения, дождитесь полной остановки вращения электромотора.

Всегда старайтесь держать электроинструмент так, чтобы пыль и мелкие частицы не летели в Вашу сторону.

ЗАПРЕЩЕНО прикасаться к рабочему инструменту до момента остановки и полного остывания.

Во избежание перегрева электроинструмента или рабочего инструмента следует делать перерывы в работе, достаточные для охлаждения.



5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



1. Рукоятка
2. Выключатель
3. Переключатель направления вращения
4. Вентиляционные отверстия
5. Переключатель скорости
6. Переключатель режимов работы
7. Дополнительная рукоятка
8. Отверстие для установки глубиномера
9. Патрон
10. Фиксатор аккумулятора
11. Аккумулятор
12. Индикатор заряда

6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Проверьте целостность аккумуляторного электроинструмента, аккумулятора и зарядного устройства, а также всех кнопок и переключателей.

6.1 Проверка заряда аккумулятора.

6.1.1 О состоянии заряда аккумулятора можно узнать по индикатору (12), расположенному на корпусе аккумулятора. Индикатор активируется при нажатии на соответствующую кнопку.

6.1.2 Нажмите на кнопку индикатора заряда (12) и проверьте состояние заряда аккумулятора по таблице 3.

Таблица 3

Индикатор заряда			Заряд аккумулятора
горит	не горит	мигает	
			75% - 100%
			50% - 75%
			25% - 50%
			0% - 25%
			Необходимо зарядить аккумулятор

6.1.3 В случае если заряд аккумулятора не превышает 25%, рекомендуется зарядить аккумулятор.

6.2 Подзарядка аккумулятора.

6.2.1 Перед зарядкой аккумулятора настоятельно рекомендуем ознакомиться со всеми пунктами руководств по эксплуатации на зарядное устройство и аккумулятор.

6.2.2 Перед подключением шнура пи-

тания зарядного устройства к питающей электросети убедитесь, что параметры электросети соответствуют требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации и на самом зарядном устройстве.

6.2.3 Подключить шнур питания зарядного устройства к электросети. Загорается индикатор красного цвета.

6.2.4 Отсоедините аккумулятор (11) от электроинструмента путем нажатия фиксатора (10) и установите его в зарядное устройство.



Руководствуясь таблицей 4 контролируйте процесс заряда аккумулятора.

Таблица 4

КРАСНЫЙ индикатор	ЗЕЛЕНЫЙ индикатор	ПРОЦЕСС
		Зарядное устройство подключено к питающей электросети.
		Аккумулятор подключен. Идет процесс зарядки аккумулятора.
		Аккумулятор полностью заряжен и готов к работе.
		Неправильность аккумулятора.
		Неправильность зарядного устройства.

6.2.5 После окончания зарядки отсоедините аккумулятор от зарядного устройства и отключите шнур питания зарядного устройства от электросети.

ПРИМЕЧАНИЕ: для достижения максимальной емкости и производительность у нового аккумулятора необходимо произвести 4-5 циклов полной разрядки и непрерывной зарядки аккумулятора.

6.3 Установка дополнительной рукоятки и глубиномера

6.3.1 Разожмите фиксирующее кольцо дополнительной рукоятки (7) путем ее вращения против часовой стрелки.



6.3.2 Установите дополнительную рукоятку на шейку редуктора и поверните в требуемое положение.

6.3.3 Зафиксируйте положение дополнительной рукоятки путем ее вращения по часовой стрелке до упора.

6.3.4 Для установки глубиномера нажмите и удерживайте соответствующий фиксатор на дополнительной рукоятки.

6.3.5 Установите глубиномер в предназначенное для него отверстие (8) и установите необходимую глубину сверления. Отпустите фиксатор



6.4 Установка рабочего инструмента

6.4.1 Перед установкой нанесите смазку на хвостовик рабочего инструмента.

6.4.2 Сместите кожух патрона (9) в сторону редуктора и вставьте хвостовик рабочего инструмента в отверстие па-

трана.

6.4.3 Отпустите кожух патрона, он должен вернуться в первоначальное положение. Убедитесь, что рабочий инструмент правильно установлен и надежно зажат в патроне.

6.5 В зависимости от выполняемых работ необходимо выбрать соответствующий режим на электроинструменте. Для этого переведите переключатель (6) в одно из двух положений:

- сверление (для работ по дереву, металлу и пластику);

- сверление с ударом (для работ по камню, кирпичу и бетону).

ВНИМАНИЕ! Выполнять переключение можно только после полной остановки двигателя.

6.6 В зависимости от обрабатываемого материала необходимо выбрать подходящий диапазон числа оборотов. Для этого переведите переключатель (5) в одно из двух положений:

I – диапазон низких оборотов с высоким крутящим моментом для сверления твердых материалов;

II – диапазон высоких оборотов с меньшим крутящим моментом.

ВНИМАНИЕ! Выполнять переключение можно только после полной остановки двигателя.

7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

Изделие предназначено для эксплуатации в умеренном климате при температуре окружающей среды от +1°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

ВНИМАНИЕ! Перед началом работы

проверьте целостность изделия и аккумулятора, правильность сборки и надежность крепления всех узлов.

7.1 Нанесите всю необходимую разметку на обрабатываемую заготовку/поверхность. Выполните действия, описанные в пункте 6 Подготовка к работе. Проверьте направление вращения диска.

7.2 Для включения электроинструмента нажмите и удерживайте выключатель (2). Скорость вращения изменяется в зависимости от силы нажатия на выключатель.

7.3 Начинайте работу. В выключенном состоянии крепко удерживая электроинструмент, уприте наконечник рабочего инструмента в заранее намеченное место на заготовке/поверхности. Включите электроинструмент и, не прилагая сильного давления, начинайте работу. Периодически извлекайте рабочий инструмент из отверстия для удаления пыли/стружки.

7.4 Для удобства извлечения рабочего инструмента из отверстия, а также для освобождения при заклинивании, воспользуйтесь переключателем направления вращения (3). Переключение направления вращения можно осуществлять только после полной остановки электромотора.

7.5 По окончании работы извлеките рабочий инструмент из обрабатываемой заготовки/поверхности.

7.6 Для отключения электроинструмента отпустите выключатель и дождитесь полной остановки вращения рабочего инструмента.

7.7 Произведите техническое обслуживание электроинструмента.

зи. Особое внимание необходимо уделять вентиляционным отверстиям (4).

Для чистки корпуса не следует использовать чистящие средства, которые могут привести к образованию ржавчины на металлических частях изделия или повредить пластиковую поверхность. Протрите корпус изделия влажной мягкой тканью, после чего вытрите насухо.

8.2 Регулярно проверяйте надежность крепления всех винтов. При обнаружении ослабленного винта немедленно затяните его. В противном случае Вы подвергаете себя риску получения травмы.

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

9.1 Хранить изделие необходимо при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей и животных.

9.2 Во избежание повреждений перевозите изделие только в заводской упаковке. После транспортировки или хранения изделия при пониженной температуре необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее двух часов.

9.3 При перевозке, погрузке, разгрузке и хранении изделия следует руководствоваться, помимо изложенных в руководстве по эксплуатации, следующими требованиями:

- запрещается подвергать изделие существенным механическим нагрузкам, которые могут привести к повреждению изделия и /или нарушению целостности его упаковки;
- необходимо избегать попадания на упаковку изделия воды и других жидкостей.

9.4 Перед перевозкой или передачей на хранение при отрицательной температуре, бывшего в эксплуатации, изделия необходимо убедиться в том, что в изде-

8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 После окончания работ необходимо провести очистку изделия от пыли и грязи.

лии отсутствует вода. Все поверхности изделия должны быть сухими.

9.5 Оберегайте изделие от значительных перепадов температур и воздействия прямых солнечных лучей.

9.6 Неправильная утилизация изделия наносит непоправимый вред окружающей среде. Не выбрасывайте неисправное изделие, а также отработанные элементы питания вместе с бытовыми отходами. Обратитесь для этих целей в специализированный пункт утилизации. Адреса пунктов приема бытовых изделий, оборудования и отработанных элементов питания на переработку Вы можете получить в муниципальных службах Вашего населенного пункта.

10 СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех требований, указанных в настоящем руководстве, должно прослужить не менее 3-х лет.

Изготовитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации изделия в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы изделия может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества изделия.

11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Если изделие вышло из строя, не следует пытаться отремонтировать его самостоятельно. Настоятельно рекомендуется обратиться в авторизованный сервисный центр.

12 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Обращаем Ваше внимание, что в течение гарантийного срока изделие будет принято на бесплатное сервисное обслуживание или ремонт при соблюдении следующих условий:

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии по качеству данного изделия. Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия. Условия гарантии не предусматривают периодическое техническое обслуживание на дому у владельца. Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потребителей» и Гражданский кодекс Российской Федерации. Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 36 месяцев, зарядного устройства - 6 месяцев, аккумулятора – 3 месяца. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине компании-изготовителя.

12.1 Гарантийные обязательства не распространяются на:

12.1.1 Неисправности изделия, возникшие в результате:

- несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
- механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
- применения изделия не по назначению;
- неблагоприятных атмосферных и внешних воздействий на изделие, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
- использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели, не рекомендованных или не одобренных производителем.

- попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения вентиляционных отверстий большим количеством отходов, таких как пыль и т.п.

12.1.2 Изделия, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации неупомоченными на то лицами.

12.1.3 Неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, такие как:

- Наличие ржавчины на металлических элементах изделия;
- Сколы, царапины, сильные потертости корпуса, пластиковых частей изделия и др.

12.1.4 Неисправности, возникшие в результате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

12.1.5 Изделия без читаемого серийного номера.

12.1.6 Расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене, а также аксессуары и комплектующие, поставляемые в комплекте с изделием.

12.1.7 К безусловным признакам перегрузки относятся:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- выход из строя электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

Обращаем Ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.

Техническое освидетельствование изделия на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

**Срок службы изделия составляет
3 года**

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.

Список сервисных центров можно узнати у продавца или на сайте [стavr.ru](http://stavr.ru), www.stavr-tools.ru

13 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Импортер: ООО «Мегаполис».

Адрес: 432006, Россия г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14.

Изготовитель: Нинбо Ханпу Тоолс Ко., ЛТД.

Адрес: Жонг стреет, Хенкси Индастриал Ареа, 315131, Нинбо, Китай.

Сделано в КНР.

Дата изготовления указана на серийном номере. В соответствии со стандартом изготовителя серийный номер содержит: номер заказа / месяц и год изготовления / порядковый номер изделия.

1 ЖАЛПЫ НҰСҚАУЛАР

Көлденең электр сымсыз айналмалы балғамен ПАГ-18/20 (бұдан әрі соққы, электр құралы, өнім) бұл кірпіш, тас, бетон, ағаш, пластмасса, металл және басқалар сияқты материалдардағы соққылар мен соққысыз режимдердегі тесіктерді бұрғылау үшін қолданылады. Өнімнің тұрмыстық мақсаты бар. Сіздердің назарларыңызға бұл жабдықтың ауыр өндірістік жұмыстарға арналғанына назар аударамыз. Өнімді теріс пайдалану кепілдік жөндеуден бас тартуға негіз болып табылады.



Қауіпті жағдайлардың туындауын болдырмау үшін бұйымды пайдалану алдында осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың барлық тармақтарымен танысу ұсынылады.

EAC Атапған бұйым келесі талаптарға сәйкес болады: Кедендей өдақ Комиссиясының 2011 жылдың 18 қазанындағы №823 Шешімімен бекітілген КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» Кедендей өдақтың Техникалық регламентіне; Кедендей өдақ Комиссиясының 2011 жылдың 9 желтоқсанындағы №879 Шешімімен бекітілген КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімлілігі туралы» Кедендей өдақтың Техникалық регламентіне.

 Осы Пайдалану нұсқаулығы бұйымның ажырамас бөлігі болып табылады. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың бұйымның барлық қызыметтік мерзімінің ішінде сақтаңыз.

Сіз арқылы сатып алғанған бұйым осы нұсқаулықтан оны пайдалануға әсер

етпейтін кейбір айырмашылықтарға ие болуы мүмкін.

2 ТЕХНИКАЛЫҚ ТАЛАПТАР

1 кесте

Қозғалтқыш түрі	Щетка
Қуат кернеуі	= = = 20 В
Сенімсіздік жылдамдығы	0-300 / 0-1000 об/мин
Бос тұрған соққылар саны	0-1500 / 0-5000 уд/мин
Максималды соққы энергиясы	2,5 Дж
Жұмыс тәртібі	Бұрғылау, балғамен бұрғылау
Картридж	SDS-plus
Бұрғылаудың максималды диаметрі:	
ағаш	28 мм
бетон	18 мм
болат	12 мм
ГОСТ Р МЭК 61140-2000 бойынша қауіпсіздік сыйныбы	III сыйнып
Салмағы	1,7 кг

3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

2 кесте

Көлденең электр сымсыз айналмалы балғамен	1 дана
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық	1 дана
Қосымша тұтқа	1 дана
Терендік өлшеуіш	1 дана
Бұрғылау биті	3 дана
Адаптермен бұрғылау науасы	1 жинақ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өнім батареясыз және зарядтағышсыз жиынтықта жеткізіледі. Толық пайдалану үшін бұйымдар сатып алу қажет аккумулятор және зарядтау құрылғысы ТМ Ставр.

4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Бұйымның қауіпсіз және тұрақты жұмысына келесі шарттарды сақтау кезінде ғана кепілдік беріледі:

4.1 Электр құралын осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта аталғандардан басқа мақсаттар үшін қолданбау керек. Бұйымды пайдалану, қызмет көрсету және сақтау осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа қатаң сәйкес жүргізілуі кетрек.

4.2 Электр құралы физикалық, сенсорлық немесе ойлау қабілеттері тәмемдеген немесе оларда өмірлік тәжірибе мен білімдері болмаса, неме-тес егер олар қарауда болмаса немесе оларға олардың қауіпсіздігіне жауаптыв тұлғалар арқылы құралды қолдану жөніндегі нұсқамалық жүргізілмесе, тұлғалармен балаларды қоса алғанда) қолданылуға арналмаған. Балалардың электр құралымен ойнауына жол бер-тмеу үшін қарауда болулары керек. Жануарлардың электр құралына жағ-насуларына жол берменіз. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол берменіз.

4.3 Егер ол тіпті электр желісінен ажыратылған болса да, балалаарға электр құралымен жанасуларына рұқсат берменіз.

4.4 Электр құралын немесе оның же-кеleй бөліктерін суға немесе басқа да сұйықтықтарға батырмаңыз.

4.5 Электр құралын егер жану неме-тес жарылыс қаупі бар болса, мәселен тез тұтанатын сұйықтықтардың немесе газдардың жанында қолданбаңыз.

4.6 Электр құралын тек оның тұтқасынан (немесе табанынан) ұстап қана

жылжытыңыз, бұл ретте саусақты ажыратқышта ұстауға тыыйым салынады. Электр құралын оның желілік кабелінен ұстай отырып жылжытуға тыыйым салынады.

4.7 Электр құралын іске қосулы күйде немесе оның электр желісіне қосылуы жағдайда жылжытпаңыз.

4.8 Жұмысты бастаудың алдында қуат беру параметрлерінің электр құралында және осы нұсқаулықта аталған параметрлерге сәйкес келетіндітеріне көз жеткізіп алыңыз.

4.9 Электр құралын желіге Сіздің ажыратқыштың СӨНД. күйде түрғандығына көзініз жеткеннен кейін ғана қосыңыз.

4.10 Электр құралымен жұмыс кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда ре-спираторды, арнайы қолғаптарды және құлаққаптарды қолданыңыз.

4.11 Электр құралымен жұмыс кезінде ешқандай бөліктері электр құралымен және өндөлуші дайындааман/материалмен жанаспайтындағы етіп қолайлы күімді кио ұсынылады. Сонымен бірге сізде жұмыске кедергі бола алатын не-тмесе қажетсіз салдарларды шақыра ала-ттың ештеңенің жоқтығына көз жеткізініз.

4.12 Ажыратқышты басудың алдында жұмыс құралының (бұрғы, сақа, кесуші тәсем, кесуші диск және т.б.) дұрыс орнатылғанына және патронға сенімді қысылғанына, өндөлуші дайындаманың/материалдың жеткілікті тұрақты екендігіне немесе бекітілгендігіне, ал қосымша алынбалы тұтқаның (бар болған кезде) дұрыс орнатылғанына көз жеткізіп алыңыз.

4.13 Жұмыс кезінде электр құралын екі қолмен берік ұсташыз.

4.14 Бүлінген немесе қатты тозған жұмыс құралын (бұрғы, сақа, кесуші тәсем, кесуші диск және т.б.) қолданбаңыз.

4.15 Электр құралын стационарлық

(мәселен, қысқыштарға басу) орнатуға тыйым салынады.

4.16 Іске қосылған немесе қуат беру көзіне қосылған электр құралын қараусыз қалдырмаңыз!

4.17 Өндөлүші дайындаудан/материталдан басқа ештеңе электр құралының айналушы бөліктеріне жана спауы керек.

4.18 Электр құралының желдеткіш саңылаупарын бірденемен жабуға не-месе ауаның кіруін шектеуге тыйым сағынады.

4.19 Қуат беруші баусымың электр құралымен өндөлүші дайындауда/материалға немесе оны бұлдіру мүмкін бөгде заттарға тиіп кетуін болдырмаңыз.

4.20 Қуат беру баусымын қызу көздерінен, майдан және өткір заттардан алыс ұстаңыз.

4.21 Электр құралымен жұмыс кезінде жерге түйікталған заттармен (мәселен, құбыржолдарға, жылыту радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа) жана спаңыз.

4.22 Электр құралымен ылғалды ортада жұмыс істеу қажет болған кезде қорғаныс ажырату құрылғысымен жабдықталған қуат беру көзін қолданыңыз.

4.23 Электр құралын қуат беру көзінен ажырату кезінде қуат беру баусымың істікшесінен ұстаңыз.

4.24 Сіз оны қолданбаған кезде, техникалық немесе сервистік қызмет көрсетудің алдында, сонымен бірге: - кез келген ақаулықтар жағдайында; - жұмыс құралын орнатудың/ауыстырудың алдында; - тазалаудың алдында; - қосымша тұтқаны орнатудың/шешудің алдында; - жұмыс аяқталғаннан кейін әрдайым қуат беру көзінен ажыратып отырыңыз.

4.25 Электр құралын оның құлауынан кейін немесе егер онда бұлінудің қандай да болмасын іздері байқалса, сонымен бірге қуат беру баусымы мен істікшесі бұлінген кезде қолданбаңыз. Электр

құралын диагностикалау немесе жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгініз.

4.26 Қуат беру баусымы бұлінген кезде қауіптерге жол бермеу үшін оны дайындаушы немесе оның агенті, не-месе аналогтік біліктік тұлға ауыстыруы керек. Қуат беру баусымын ауыстыру қолданыстағы тарифқа сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

4.27 Жұмыс және техқызмет көрсету осы нұсқаулыққа қатаң сәйкес және тұрақты жүргізулері керек. Техникалық қызмет көрсету кезінде электр құралын немесе қуат беру баусымын бұлдіру мүмкін тазартқыш құралдарды (бен-зин және басқа да агрессивтік заттар) қолдануға тыйым салынады.

4.28 Электр құралын қате ұстау оның істен шығуына, қолданушыға неме-се оның мүлгіне зиян келтіруге әкеліп соқтыруы мүмкін.

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масаю шарттарында, немесе ақиқатты обьектівті қабылдауға кедергі жасаушы басқа да шарттарда қолдануға, және құралды осындай күйдегі немесе шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР! Аталған бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масайған күйде немесе шындықты обьектівті қабылдауға кедергіжасайтын басқа да шарттарда қолдануға тыйым салынады, және бұйымды осын-дай жағдайлардағы және шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға болмайды!

ЕСКЕРТУ! Термоқосқыштың бастапқы күйге кездейсоқ қайтуын шақыратын қауіптерге жол бермеу үшін бұйымға тай-мер секілді сыртқы құрылғы арқылы қуат берілмеуі керек, немесе қуат берудің тұрақты іске қосылуы және сөндірілуі орын алатын тізбекпен

қосылған болмағуы керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Аталған пайдалану жөніндегі нұсқаулық осы құралды пайдалану процесінде орын алуды мүмкін штаттық емес оқиғалардың барлығын бірдей қарастыра алмайды. Қолданушы электр құралымен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы шараларын өздігінен сақтауы керек!

Горизонтальды аккумуляторлы перфоратормен жұмыс жасау кезінде ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Өнімді бірінші рет қолданар алдында оны жүктеместен қосыныз және бірнеше минутқа жіберіңіз. Егер осы уақыт ішінде сіз ерекше шу естіп, діріл немесе қатты ііс сезсөніз, өнімді өшіріп, диагностика және жөндеу үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыныз.

Бұл өнім бұрылау материалдары үшін кірпіш, тас, бетон, ағаш, пластмасса, металл және басқалар үшін SDS-плюс бұрылауыштары бар бұрылармен және бұрылармен пайдалануға арналған. Жұмыс құралын әрқашан дұрыс және мықтап бекітіңіз.

Дизайнмен қарастырылмаған немесе өндіруші мақұлдамаған басқа жұмыс құралдары мен саптамаларын өнімге орнатуға тыым салынады, сонымен қатар орнату үшін адаптерлерді пайдаланбаңыз.

Ауыр тозған, тұтіккен, зақымдалған немесе қатты дірілдейтін жұмыс құралдарын, сондай-ақ көрінетін механикалық зақымдануы бар саңылауларды (чиптер, жарықтар, деламинациялар) қолдануға тыым салынады.

Құралды жанама қысыммен тоқтатуға БОЛМАЙДЫ. Құралды кептіру кезінде коммутаторды дереу босатыныз және

құралды патроннан алыңыз.

Электр құралын өшірілетін дайындаға / материалға әкеліңіз.

Жұмыс кезінде электр құралын қатты баспаңыз.

Бұрылау кезінде жұмыс құралы өте ыстық болады.

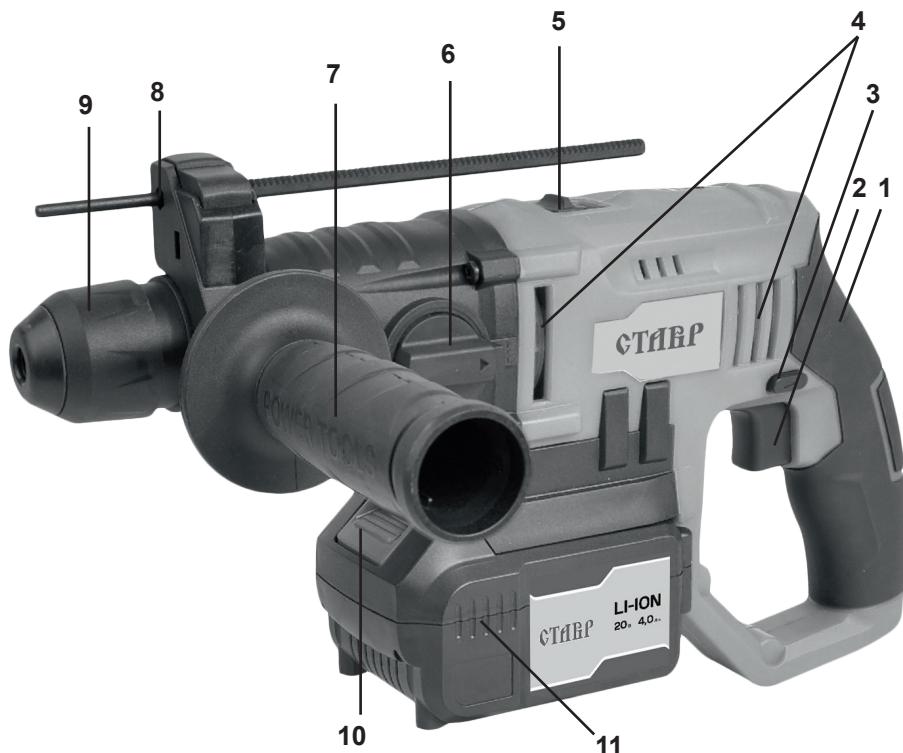
Қабырғаларды, төбелерді немесе едендерді бұрылау кезінде бұрылаушы мен жасырын электр сымдары, газ және су құбырлары арасында байланыс болмауға тырысыныз.

Электр құралын өшіргеннен кейін бірден қоймаңыз, электр қозғалтқышының айналуы толығымен тоқтағанша күтіңіз.

Электр құралын әрқашан шаң мен ұсақ бөлшектер сіздің бағытыныңға ұшып кетпеуі үшін ұстауға тырысыныз.

Жұмыс құралы тоқтап, салқындағанша ұстамаңыз.

Электр құралының немесе жұмыс құралының қызып кетуіне жол бермеу үшін салқындауға жеткілікті болатын жұмыс кезінде үзілістер қажет.



5 ФУНКЦИОНАЛДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕРИ



12

1. иінді
2. қосқыш
3. Айналу қосқышының 3 бағыты
4. желдеткіш тесік
5. жылдамдықты ауыстырып-қосқыш
6. Режимді ауыстырып-қосқыш
7. Қосымша тұтқа
8. Терендікті өлшеуішті орнатуға арналған тесік
9. картридж
10. Батареяны құлышптау
11. Батарея
12. зарядтау көрсеткіші

6 ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Аккумуляторлық электр құралының, батареяның және зарядтағыштың, сондай-ақ барлық түймелер мен ауыстырып қосқыштардың бүтіндігін тексеріңіз.

6.1 Батарея зарядын тексеру.

6.1.1 Батарея зарядының күйі туралы батарея корпусында орналасқан индикатор бойынша білуге болады. Индикатор тиісті батырманы басқан кезде іске қосылады.

6.1.2 Қуат индикаторы түймесін басып, 3-кесте бойынша батарея зарядының күйін тексеріңіз.

3-кесте

Индикатор заряда			Заряд аккумулятора
горит	мигает		
			75% - 100%
			50% - 75%
			25% - 50%
			0% - 25%
			Необходимо зарядить аккумулятор

6.1.3 Егер батарея заряды 25% аспаған жағдайда, батареяны зарядтау ұсынылады.

6.2 батареяны зарядтау.

6.2.1 батареяны зарядтау алдында барлық элементтерді зарядтау құрылғысына және батареяға арналған пайдалану нұсқаулығымен танысыңыз.

6.2.2 Зарядтау құрылғысын қуат көзіне қосаралдында, қуат көзінің параметрлері пайдалану нұсқаулығында және за-

рядтау құрылғысында көрсетілген талаптарға сәйкес келетінін тексеріңіз.

6.2.3 Зарядтау құрылғысының қуат сымын электр желісіне қосу. Қызыл түсті индикатор жанады.

6.2.4 Аккумуляторды фиксаторды басу арқылы электр құралынан ажыратып, оны зарядтау құрылғысына орнатыңыз.



4-кестені басшылыққа ала отырып, батарея зарядының процесін бақылаңыз.

4-кесте

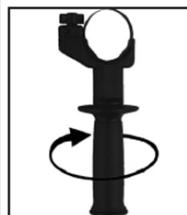
КРАСНЫЙ индикатор	ЗЕЛЕНЫЙ индикатор	ПРОЦЕСС
горит		Зарядное устройство подключено к питающей электросети.
горит	мигает	Аккумулятор подключен. Идет процесс зарядки аккумулятора.
	горит	Аккумулятор полностью заряжен и готов к работе.
мигает	мигает	Неисправность аккумулятора.
мигает		Неисправность зарядного устройства.

6.2.5 зарядтау аяқталғаннан кейін батареяны зарядтау құрылғысынан ажыратып, зарядтау құрылғысының қуат сымын электр желісінен ажыратыңыз.

Ескертпе: жаңа батареяның максималды сыйымдылығына және өнімділігіне қол жеткізу үшін толық разрядтаудың 4-5 циклін және батареяны үздіксіз зарядтау қажет.

6.3 Қосымша тұтқаны және терендікті өлшеуішті орнату

6.3.1 Қосымша тұтқаның (7) сағинасын сағат тіліне қарсы бұрау арқылы босатыңыз.



6.3.2 Қосымша тұтқаны беріліс мөйніна орнатыңыз және қажетті күйге бұраңыз.

6.3.3 Қосымша тұтқаны сағат тілінің бағытымен бұраулекітіңіз.

6.3.4 Терендікті өлшеуішті орнату үшін қосымша тұтқадағы сәйкес құлышты басып тұрыңыз.

6.3.5 Терендікті өлшеуішті ол үшін берілген тесікке орнатыңыз (8) және бұрғылаудың қажетті терендігін орнатыңыз. Бекіткішті босатыңыз



6.4 Құралды орнату

6.4.1 Орнатпас бұрын, құралдың жинағына май жағыңыз.

6.4.2 Картридж қақпағын (9) беріліс қорабына қарай сырғытып, құралдың ұстағышын картридждің тесікшесіне салыңыз.

6.4.3 Картридждің корпусын босатыңыз, ол бастапқы күйіне оралуы керек.

Жұмыс құралы дұрыс орнатылғанына және раковинада мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

6.5 Орындалған жұмысқа байланысты электр құралындағы тиісті режимді таңдау қажет. Ол үшін ауыстырышты (6) еki позицияның біріне орнатыңыз:

- бұрғылау (агаш, металл және пластик үшін);
- соққымен бұрғылау (тас, кірпіш және бетонмен жұмыс жасау үшін).

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! Ауыстыру қозғалтқыш толық тоқтағаннан кейін фана мүмкін болады.

6.6 Өндөлетін материалға байланысты жылдамдықтың тиісті диапазонын таңдау қажет. Ол үшін ауыстырышты (5) еki күйдің біріне орнатыңыз:

- I - қатты материалдарды бұрғылауға арналған жоғары крутактары бар тәмен жылдамдықты диапазон;
- II - аз революциямен жоғары революцијалар ауқымы.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! Ауыстыру қозғалтқыш толық тоқтағаннан кейін фана мүмкін болады.

7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

Бұйым +1°C-тан+35°C-қа дейінгі қоршаған орта температурасы кезінде қоңыржай климатта және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде пайдалануға арналған.

НАЗАР аударыныз! Жұмысты бастамас бұрын өнім мен батареяның бүтіндігін, дұрыс жиналуын және барлық тораптардың бекітілуін тексеріңіз.

7.1 Барлық қажетті таңбалауды өндөлетін дайындаға / бетке қойыңыз. Қолданар алдында 6-қадамда сипатталған қадамдарды орындаңыз. Дискінің айналу бағытын тексеріңіз.

7.2 Электр құралын қосу үшін қосқышты

(2) басып тұрыңыз. Айналу жылдамдығы коммутаторға басылған күшке байланысты өзгереді.

7.3 Жұмысты бастау. Электр құралын мықтап ұстап тұрган күйде, жұмыс құралының ұшын дайындаға / бетке алдын ала белгіленген жерге қойыңыз. Электр құралын қосыңыз, қатты қысым жасамаңыз, жұмысқа кірісініз. Құралды мезгіл-мезгіл шаңдан / чиптен алып тастаңыз.

7.4 Жұмыс құралын саңылаудан алып тастау, сонымен қатар кептелген кезде оны босату үшін айналу бағытындағы ауыстырғышты (3) пайдаланыңыз. Айналу бағытын ауыстыру тек қозғалтқыш толық тоқтағаннан кейін жүзеге асырылады.

7.5 Жұмыс аяқталғаннан кейін жұмыс құралын дайындағадан / бетінен алыңыз.

7.6 Электр құралын өшіру үшін қосқышты босатыңыз да, жұмыс құралы толық тоқтағанша күтіңіз.

7.7 Электр құралдарына техникалық қызмет көрсету.

8 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

8.1 Жұмыс аяқталғаннан кейін бұйымды шаң мен ластанулардан тазалауды жүргізіп отыру қажет. Желдеткіш саңылауларға ерекше назар аудару қажет. Корпусты тазалау үшін бұйымның металл бөліктерінде тотықтардың түзілуіне немесе пластик беттің бүлінүіне әкеліп соқтыруы мүмкін тазартқыш құралдарды қолданбау керек. Бұйымның корпусын дымқыл жұмсақ шуберекпен сүртіңіз, содан кейін құргатып сүртіңіз.

8.2 Пайдалану процесінде көмір шөткелері тозуға бейім болады. Көмір шөткелерін өз уақытында ауыстырып отыру электр құралының қызметтік мерзімін айтартықтай ұзартады. Оларды ауыстыру үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз.

8.3 Барлық бұрандалардың сенімді бекітілудерін тұрақты тексеріп отырыңыз. Әлсіреген бұранда табылған кезде оны тез арада тартып бекітіңіз. Кері жағдайда Сіз өзіңізді жарақат алу қаупіне ұшыратыңыз.

9 САҚТАУ ШАРТТАРЫ

9.1 Бұйымды 0°C-тан+40°C-қа дейінгі температура кезінде және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде, балалар мен жануарларға қолжетімді емес жерлерде сақтау қажет.

9.2 Бүлінуреге жол бермеу үшін бұйымды тек зауыттық қаптамада тасымалдаңыз. Тасымалдаудан және бұйымды тәмendetілген температурада сақтаудан кейін оны бөлме температурасында кем дегендे екі сағаттай ұстау қажет.

9.3 Бұйымды тасымалдау, тиу, түсіру және сақтау кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта айтылғандардан басқа, келесі талаптарды басшылыққа алу керек:

- бұйымның бүлінүіне және/немесе оның қаптамасы бүтіндігінің бұзылуына әкеліп соқтыруы мүмкін әлеулі механикалық жүктемелерге бұйымды ұшыратуға тыйым салынады;
- бұйымның қаптамасына судың және басқа да сұйықтықтардың тиіп кетуіне жол бермеу қажет.

9.4 Бұрын пайданудан болған бұйымды тасымалдаудың немесе теріс температурада сақтауға берудің алдында бұйымда судың жоқтығына көз жеткізу қажет. Бұйымның барлық беттері құрғақ болулары керек.

9.5 Бұйымды температуралық елеулі айырмаларынан және қуннің тікелей сөулелерінің есерінен қорғаңыз.

9.6 Бұйымды қате көдеге жарату қоршаған ортаға орны толмас зиян келтіреді. Ақаулы бұйымды, сонымен

бірге қуат берудің пайдаланылған элементтерін тұрмыстық қалдықтармен бірге лактырманыз. Осы мақсаттар үшін мамандандырылған көдеге жарату бекетіне жүгініз. Сіз тұрмыстық бұйымдарды, жабдықтарды және қуат берудің пайдаланылған элементтерін қабылдау бекеттерінің мекенжайларын Сіз тұратын елді мекендерді муниципалдық қызметтерден ала аласыз.

10 ҚЫЗМЕТТИК МЕРЗІМІ

Аталған бұйым осы нұсқаулықта көрсетілген барлық талаптарды сақтау кезінде кем дегенде 3 жыл қызмет етуі керек.

Дайындаушы сатып алушылардың назарын бұйымды тұрмыстық мұқтаждықтардың аясында пайдалану және осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта келтірілген қолдану ережелерінің сақталуы кезінде бұйымның қызметтік мерзімінің осы нұсқаулықта көрсетілгеннен айтарлықтай асып кететіндігіне аударады.

Дайындаушы өзіне бұйымның пайдаланушылық сапасын нашарлатпайтын құрылымы мен жиынтықтылауына өзгерістер енгізу құқығын қалдырады.

11 ҮІКТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Егер құрал істен шықса, оны өздігінізден жөндеуге тырыспаңыз. Авторландырылған сервистік орталықта жүгіну үзілді-кесілді ұсынылады.

12 ДАЙЫНДАУШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРИ

Сіздің назарыңызды кепілдікті мерзімінің ішінде келесі шарттардың сақталуары

кезінде бұйымның тегін сервистік қызмет көрсетуге немесе жөндеуге қабылданатын болатындығына аударымыз: Кепілдікті міндеттемелер онда сатылған күні, сериялық нөмірі, сатушы үйымның мөрі (мертабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілумен кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған кезде біз Сіздің аталған бұйымның сапасы бойынша талаптарыныңдан бас тартуға мәжбур боламыз. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін Сізден бұйыммен жұмысты бастаудың алдында пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мүқият танысып шығуды етінеміз.

Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуына аударымыз. Кепілдік шарттары иегердің үйінде көзендік техникалық қызмет көрсетуді қарастыраймайды.

Осы кепілдікті шарттардың құқықтық негізdemесi Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы, әсіресе, «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Федералдық заңы және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексі болып табылады. Бұйымның кепілдікті мерзімі 36 айды құрайды. Бұл мерзім бөлшек желі арқылы сатылған күнінен бастап саналады. Біздің кепілдікті міндеттемелер кепілдікті мерзімінің ішінде анықталған, және өндірістік, технологиялық және конструктивтік, яғни, дайындаушы-компанияның кінасі бойынша жол берілген ақаулармен шарттас ақаулықтарға ғана тарапады.

12.1 Кепілдікті міндеттемелер келесілерге тараlmайды:

12.1.1 Келесілердің нәтижесінде орын алған ақаулықтарға;

- қолданушы арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;

- сыртқы немесе кез келген басқа әсермен шақырылған механикалық булінулерге;

- бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбауға;

- бұйымға жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, электр желісінің куат беруші параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұқсаулықтың талаптарына сәйкесіздігі секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлерге;
- аталған үлгінің технологиялық құрылымында қарастырылмаған, өндірушімен ұсынылаған немесе мақұлданбаған керек-жарақтардың, шығын материалдарының және қосалқы бөлшектердің қолданылуына;
- бұйымның ішіне бөгде заттардың ішіне кіріп кетуіне немесе желдеткіш санылаулардың шаң және т.б. секілді үлкен мөлшердегі қалдықтармен бітеп қалууларына.

12.1.2 Уәкілдеп емес тұлғалармен ашуға, жөндеуге немесе түрлендіруге ұшыраған бұйымға.

12.1.3 Келесідей бұйымды лайықсыз қолданудың немесе сақтаудың салдарынан орын алған ақаулықтарға:

- Бұйымның металл әлементтерінде тотықтардың болуы;
- Желілік кабелдің үзілупері мен кесіктері;
- Сызаттар, жарықшақтар, корпустың, бұйымның пластик бөліктерінің күшті үйкелістері және бас.

12.1.4 Бұйымның асқын жүктелуінің нәтижесінде электрлі қозғалтқыштың немесе басқа да түйіндер мен бөлшектердің істен шығуына экеleiп соқтырган ақаулықтарға;

12.1.6 Мезгілдік ауыстырып отыруға жататын шығын материалдарына, алынбалы бөлшектерге, түйіндерге, сонымен бірге электр құралымен жиынтықта жеткізілетін керек-жарақтар мен толымдаушыларға.

12.1.7 Асқын жүктелудің мінсіз белгілеріне жататындар:

- бұйымның бөлшектері мен түйіндерінің деформациялануы мен балқуы;
- ротор мен қозғалтқыш статорының бір уақытта істен шығуы;
- сымдардың оқшаулағыштарының қараюы немесе күoi.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталықта жеткізу сонғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның есебінен жүзеге ассырылатындығына аударалыз. Құралға кепілдікті жағдайды орнату бойынша техникалық қуәландыру тек авторландырылған сервистік орталықта жүргізіледі.

Құралдың қызметтік мерзімі 3 жылды құрайды

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылықты және жарамдылықты, сонымен бірге кепілдік талонының дүрыс толтырылуын тексеріңіз. Сервистік орталықтардың тізімін сатушыдан немесе ставр.p www.stavr-tools.ru сайтынан білуге болады.

13 ӨЗГЕ АҚПАРАТ

Импорттаушы: «Мегаполис» ЖШҚ. Мекенжай: 432006, Ресей, Ульяновск қ., Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: Нинбо Ханпу Тоолс Ко., ЛТД.

Адрес: Жонг стреет, Хенкси Индастриал Ареа, 315131, Нинбо, Қытай.

ҚХР жасалған.

Дайындалған күні сериялық нөмірде көрсетілген. Дайындаушиның стандартына сәйкес сериялық нөмір келесілерден тұрады: тапсырыстың нөмірі / дайындалған айы мен жылы / бүйімнің реттік нөмірі.