

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

Руководство по эксплуатации

СТАВР

Надёжен. Нацелен на результат.

ДА-20



Только для бытового использования
Тек турмыстық пайдалануға арналған

EAC

Дрель-шуруповерт аккумуляторная

Аккумуляторлық бұрғы

RUS

KAZ

www.ставр.рф

С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:



АКБ-20/4

АККУМУЛЯТОР

Тип аккумулятора	Li-Ion
Максимальное выходное напряжение, В	20
Емкость, А·ч	2,0 / 4,0 / 6,0
Рекомендуемое время зарядки, ч	1 / 2 / 3
Индикатор заряда	имеется
Устройство аккумулятора	слайдер

Подходит для всех инструментов единой аккумуляторной платформы



МШУА-115/20

**МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ
УГЛОВАЯ
АККУМУЛЯТОРНАЯ**

Тип двигателя	щёточный
Напряжение питания, В	20
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	8000
Диаметр отрезного диска, мм	115
Посадочный диаметр диска, мм	22,2
Резьба шпинделя	M14
Быстрая фиксация защитного кожуха	имеется



МШЭА-125/20

**МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ
ЭКСЦЕНТРИКОВАЯ
АККУМУЛЯТОРНАЯ**

Тип двигателя	щёточный
Напряжение питания, В	20
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	10000
Амплитуда колебаний, мм	2
Диаметр подошвы, мм	125



ЗУ-20/2,4

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

Напряжение, В	220-240
Частота, Гц	50
Максимальная потребляемая мощность, Вт	70
Выходное напряжение, В	14,4 - 20
Максимальный выходной ток, А	2,4
Длина шнура питания, м	2
Подходит для	АКБ-20/2 / АКБ-20/4 / АКБ-20/6

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	6
4 Требования безопасности	6
5 Функциональные элементы	8
6 Подготовка к работе	9
7 Порядок работы	10
8 Техническое обслуживание	11
9 Правила хранения	12
10 Срок службы	12
11 Возможные неисправности и методы их устранения	12
12 Гарантии изготовителя	13
13 Прочая информация	14

МАЗМҰНЫ

1 Жалпы нұсқаулар	15
2 Технические требования	15
3 Жиынтықтылық	15
4 Қауіпсіздік талаптары	16
5 Атқарымдық элементтер	18
6 Жұмысқа дайындау	19
7 Жұмыс тәртібі	20
8 Техникалық қызмет көрсету	21
9 Сақтау шарттары	21
10 Қызметтік мерзімі	22
11 Ықтимал ақаулықтар және оларды жою тәсілдері	22
12 Дайындаушының 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, являющемся неотъемлемой частью настоящего руководства.

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

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

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

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Дрель-шуруповерт аккумуляторная ДА-20 (далее дрель-шуруповерт, электроинструмент, изделие) применяется для сверлильных работ различных материалов и для завинчивания/вывинчивания крепежа. Модель имеет в своем составе двухскоростной редуктор, оснащена функциями быстрой остановки двигателя и фиксации шпинделя. Изделие имеет бытовое назначение. Обращаем Ваше внимание на то, что данное изделие 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.

EAC 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	0-400 / 0-1400 об/мин
Число ступеней крутящего момента	25+1 (ступень сверления)
Максимальный крутящий момент	40 / 20 Н·м
Патрон	Одномуфтовый, быстрозажимной с блокировкой
Диаметр зажима	2-13 мм
Максимальный диаметр сверления:	
дерево	32 мм
металл	12 мм
Класс безопасности по ГОСТ Р МЭК 61140-2000	III класс
Масса	1,3 кг

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 2

Дрель-шуруповерт аккумуляторная	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Клипса	1 шт.

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.

4.10 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.

4.11 Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что рабочий инструмент (сверло, бита, пильное полотно, лопасть, отрезной диск, 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.

4.12 При работе крепко удерживайте изделие.

4.13 Не используйте поврежденный или сильно изношенный рабочий инструмент (сверло/бита, пильное полотно, лопасть, отрезной диск, насадка и т.п.).

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

4.15 Ничего, кроме обрабатываемой заготовки/материала, не должно контактировать с вращающимися частями изделия.

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

4.17 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.

4.18 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.

4.19 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).

4.20 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 ДРЕЛЬЮ-ШУРУПОВЕРТОМ АККУМУЛЯТОРНОЙ

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 битами 6,35мм и сверлами по таким материалам, как дерево, металл, пластик и кафель. Всегда правильно и надежно фиксируйте рабочие инструменты в патроне.

ЗАПРЕЩЕНО устанавливать на изделие иные расходные материалы и рабочие инструменты, не предусмотренные конструкцией или не одобренные изготовителем.

ЗАПРЕЩЕНО использовать сильно изношенные, поврежденные, некруглые или вызывающие сильную вибрацию расходные материалы и рабочие инструменты (сверла, биты и т.д.) с видимыми механическими повреждениями (сколы, трещины, расслоения).

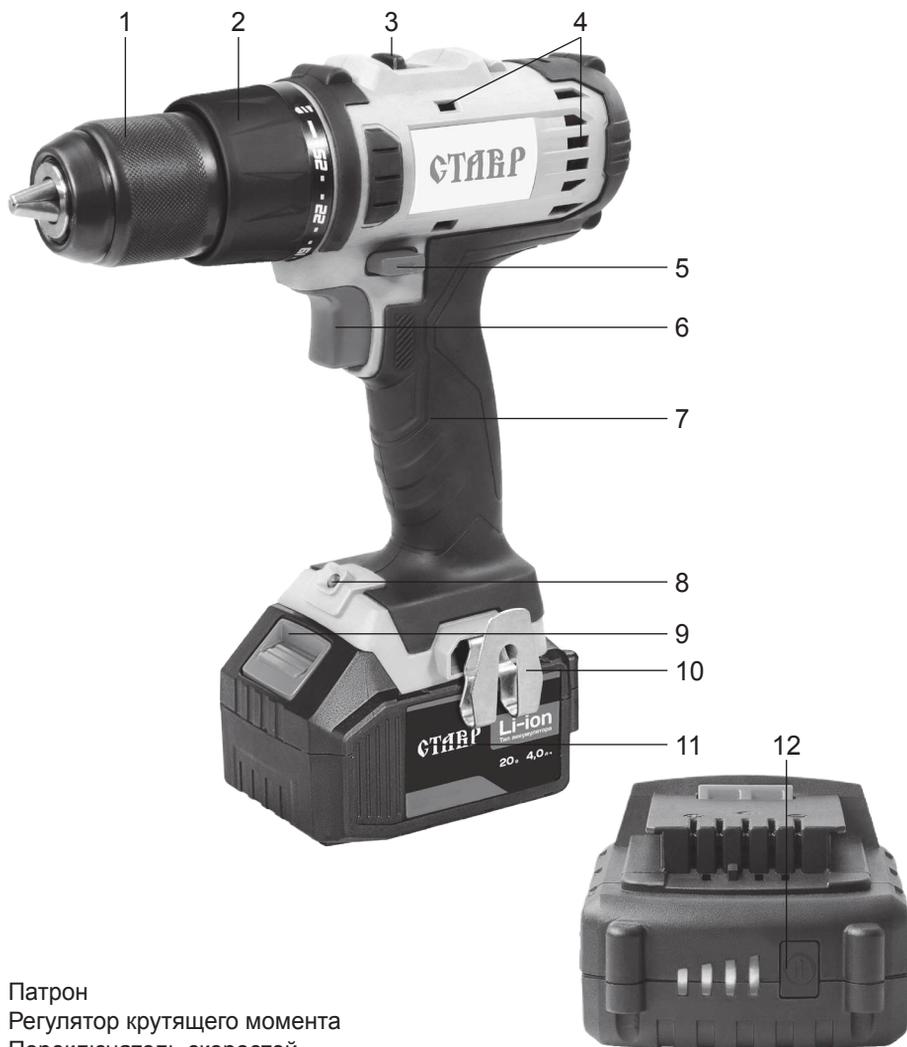
Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что сверло/бита правильно установлена и зажата в патроне, что обрабатываемая поверхность/предмет достаточно устойчив или зафиксирован

Во время работы не следует сильно давить на инструмент. Также нельзя подвергать инструмент давлению сбоку.

При сверлении или завинчивании крепежных материалов будьте внимательны, чтобы избежать контакта со скрытыми электропроводами, газовыми и водопроводными трубами.

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

5 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



1. Патрон
2. Регулятор крутящего момента
3. Переключатель скоростей
4. Вентиляционные отверстия
5. Переключатель направления вращения / Стопор
6. Выключатель
7. Рукоятка
8. Светодиодная подсветка
9. Фиксатор аккумулятора
10. Клипса
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 питания 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
 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 После окончания зарядки отсоедините аккумулятор от зарядного устройства и отключите шнур питания зарядного устройства от электросети.

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

6.3 Установка сверла/биты в патрон.

6.3.1 Путем вращения муфты патрона (1) разведите кулачки достаточно для установки сверла/биты необходимого диаметра.

6.3.2 Установите сверло/биту и зафиксируйте его путем вращения муфты патрона в обратную сторону.

6.3.3 Проверьте правильность и надежность фиксации сверла/биты в патроне.

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.

7.2 Установите переключатель скоростей (3) в одно из двух положений:



1 – скорость с низкими оборотами двигателями и возможностью достижения максимального крутящего момента для выполнения тяжелых работ.

2 – скорость с высокими оборотами двигателя для выполнения работ, где не требуется высокий крутящий момент.

ВНИМАНИЕ! Переключение скоростей производить до полного фиксирования положения переключателя. Запрещено производить переключение скоростей при вращающемся шпинделе.

7.3 Для включения электроинструмента нажмите выключатель (6). Число оборотов двигателя регулируется путем прилагаемого усилия в момент нажатия на выключатель.

7.4 Сверление.

7.4.1 Установите переключатель режимов работы (2) в положение, отмеченное знаком «сверление».



7.4.2 Переключатель направления вращения (5) переведите в крайнее левое положение для вращения по часовой стрелке.

7.4.3 Установите наконечник сверла в заранее намеченное место для сверление, включите электроинструмент и начинайте работу не прилагая большого давления на электроинструмент.

7.4.4 Время от времени рекомендуется извлекать сверло и освободить отверстие от стружки и пыли. При сверлении металлов, чтобы сверло не соскальзывало, рекомендуется сделать углубление при помощи кернера и молотка, затем вставить в углубление сверло и, не прилагая больших усилий, начинать сверление.

7.5 Завинчивание/вывинчивание.

7.5.1 Установите переключатель режимов работы в положение, отмеченное знаком завинчивание, и установите регулятор крутящего момента (2) в любое положение в зависимости от размера крепежного элемента и заготовки/материала.

7.5.2 Для завинчивания крепежного изделия переведите переключатель направления вращения в крайнее левое положение, для вывинчивания – в крайнее правое, соответственно.

7.5.3 Установите наконечник биты в шлицы крепежного элемента, включите электроинструмент и начинайте работу с умеренным давлением на электроинструмент.

7.6 По окончании работы переведите переключатель направления вращения в среднее положение. Выключатель будет застопорен.

7.7 Вращая муфту патрона разведите кулачки достаточно для извлечения сверла/биты.

7.8 Отсоедините аккумулятор от изделия и произведите техническое обслуживание электроинструмента.

ПРИМЕЧАНИЕ: данная модель дрели-шуруповерта аккумуляторной оборудована светодиодной подсветкой (8), которая включается каждый раз автоматически при нажатии на выключатель.

8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 После окончания работ необходимо провести очистку изделия от пыли и грязи. Особое внимание необходимо уделить вентиляционным отверстиям. 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

ВНИМАНИЕ! Во избежании травм, порчи имущества и прочих непредвиденных ситуаций хранение и транспортировку изделия следует осуществлять только с отключенным аккумулятором. Запрещено хранить и транспортировать изделие с подсоединенным к нему аккумулятором.

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 изделии 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 прибор вышел 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 – 12 месяцев. 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 неуполномоченными 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 электроприбором.

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 прибора составляет
3 года.**

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

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте **ставр.рф**, **www.stavr-tools.ru**

13 ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Импортер: ООО «Мегаполис».

Адрес: 432048, Россия г. Ульяновск, ул. Локомотивная, 14.

Изготовитель: Нинбо Ханпу Тоолс Ко., ЛТД.

Адрес: Жонг стрет, 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

ДА-20 құрылыс аралас-тырғышы тұрмыстық мұқтаждықтар аясында техникалық ерітінділерді және қоспаларды араластыруға арналған. Бұйым тұрмыстық тағайындалуға ие. Сіздің назарыңызды аталған жабдықтың ауыр өнеркәсіптік жұмыстарға арналмағанына аударамыз. Бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбау кепілдікті жөндеуден бас тартудың негіздемесі болып табылады.



Таңбаламадағы аталған белгі бұйымда қосарлы оқшаулағыштың болуын білдіреді (сынып II МЕМСТ IEC 60745-1-2011), бұйымды жерге тұйықтау талап етілмейді.



Аталған бұйым келесі талаптарға сәйкес болады: Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 16 тамызындағы №768 Шешімімен бекітілген КО ТР 004/2011 «Төменвольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 18 қазанындағы №823 Шешімімен бекітілген КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне; Кедендік одақ Комиссиясының 2011 жылдың 9 желтоқсанындағы №879 Шешімімен бекітілген КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімлілігі туралы» Кедендік одақтың Техникалық регламентіне. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты бұйымның барлық қызметтік мерзімінің ішінде сақтаңыз. Сіз арқылы сатып алынған бұйым осы нұсқаулықтан оны пайдалануға әсер етпейтін кейбір айырмашылықтарға ие болуы мүмкін.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1 кесте

Қозғалтқыш түрі	Щеткасы жоқ
Қуат көзінің кернеуі	== = 20 В
Бос жүрістегі айналым саны	0-400 / 0-1400 об / мин
Айналым кезеңдердің саны	25+1 (Бұрғылау сатысы)
Ең үлкен момент	40 / 20 Н·м
Соққы функциясы	бар
Патрон	Бұғаттауы бар, жылдам қысқыш бір түсті
Қысқыш диаметрі	2-13 мм
Максималды бұрғылау диаметрі:	
ағаш	32 мм
металл	12 мм
Соққы функциясы	бар
ГОСТ Р МЭК бойынша қауіпсіздік сыныбы 61140-2000	III сынып
Салмағы	1,3 кг

3 ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

2 кесте

Аккумуляторлық бұрғы	1 дана
Пайдалану жөніндегі Нұсқаулық	1 дана
Қысқы	1 дана

4 ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

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

4.1. Аталған бұйымды осы нұсқаулықта аталғандардан басқа кез келген мақсаттар үшін қолданбаңыз.

4.2. Бұйымды біліксіз, кәмелеттік жасқа толмаған немесе бұйымды қолдануға физикалық қабілеттері жеткіліксіз тұлғалардың қолдануларына жол бермеңіз. Бұйымды басқа тұлғаларға берген жағдайда оны қолдану ережелері жөнінде толығырақ айтыңыз және аталған нұсқаулықпен таныстырыңыз.

4.3. Бұйымды немесе оның жеке-лей бөліктерін суға немесе басқа да сұйықтықтарға батырмаңыз.

4.4. Бұйымды егер жану немесе жарылыс қаупі бар болған жағдайда, мәселен, тез жанғыш сұйықтықтар мен газдардың маңында қолданбаңыз.

4.5. Бұйымды оның негізгі тұтқасынан ұстай отырып жылжытыңыз.

4.6. Бұйымды іске қосулы күйде жылжытпаңыз.

4.7. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бөгде тұлғалардың болуларына жол бермеңіз.

4.8. Желі параметрлерінің бұйымда және аталған нұсқаулықта көрсетілген параметрлерге сәйкес екендіктеріне көз жеткізіңіз.

4.9. Бұйымды желіге ажыратқыш «Сөнд» күйінде тұрғандығына көз жеткізгеннен кейін ғана қосыңыз.

4.10. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда арнайы қолғаптарды, көзілдіріктерді және құлаққаптарды қолданыңыз.

4.11. Жұмыс жасау кезінде ешбір бөліктері бұйыммен жанаспайтындай қолайлы киімді кию ұсынылады. Сонымен бірге Сізде қажетсіз салдарларды шақыратын немесе жұмысқа кедергі жасай алатын ештеңе жоқ екендігіне көз

жеткізіңіз.

4.12. Ажыратқышқа басудың алдында қалақшаның дұрыс орнатылғанына және ерітінді немесе қоспа салынған ыдыстың айтарлықтай төзімді екендігіне көз жеткізіп алыңыз.

4.13. Ерітінді немесе қоспалардан басқа ештеңе электр құралының айналушы бөліктерімен жанаспауы керек.

4.14. Бұйымның тоқтап қалуын шақыратын жүктемеге жол бермеңіз.

4.15. Іске қосулы бұйымды назарсыз қалдырмаңыз.

4.16. Бұйымды ажыратқаннан кейін бірден салмаңыз, қозғалтқыштың толық тоқтауын күтіңіз.

4.17. Араластырылушы құрамның жұмыс кезінде Сіз жаққа ұшуын болдырмауға тырысыңыз.

4.18. Желілік кабельдің бұйым арқылы өңделуші бетке тиіп кетуін болдырмаңыз.

4.19. Желілік кабельді қызу, май және өткір заттардың көздерінен алыс ұстаңыз.

4.20. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жерге тұйықталған заттармен жанаспаңыз (мәселен, құбыр желілеріне, жылыту радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа).

4.21. Бұйымды желіден ажырату үшін желілік кабельдің істікшесінен ұстаңыз.

4.22. Сіздің бұйымды қолданбаған кезіңізде оны әрдайым электр желісінен ажыратып отырыңыз, сонымен қатар:

- кез келген ақаулықтар кезінде;
- құрал-сайманын ауыстырудың немесе тазалаудың алдында;
- жұмыс аяқталғаннан кейін.

4.23. Бұйымды оны құлап қалғаннан кейін немесе егер онда бүлінудің қандай да болмасын іздері көрінсе қолданбаңыз. Диагностика мен жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталықпен хабарласыңыз.

4.24. Желілік кабель бүлінген жағдайда қауіп-қатерге жол бермеу үшін оны дайындаушы, оның агенті немесе аналогтік білікті тұлға ауыстыруы керек. Желілік

кабельді ауыстыру қолданыстағы тарифке сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

4.25. Жөндеу және техқызметкөрсету аталған нұсқаулыққа қатаң сәйкес жүзеге асырылуы керек.

4.26. Жөндеу және техқызметкөрсету үшін тек авторландырылған сервистік орталықтарға жүгініңіз.

4.27. Бұйымды бүлдіруі мүмкін жуғыш заттарды қолданбаңыз (бензин немесе басқа да агрессивтік заттар).

4.28. Балаларға бұйымға жанасуға рұқсат бермеңіз.

4.29. Бүлінген қалақшаларды қолданбаңыз.

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Бұйымды алкогольдік немесе есірткілік масаю шарттарында, немесе ақиқатты объективті 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 объективті қабылдауға кедергіжасайтын басқа да шарттарда қолдануға тыйым салынады, және бұйымды осындай жағдайлардағы және шарттардағы адамдарға сеніп тапсыруға болмайды!

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

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Аталған пайдалану жөніндегі нұсқаулық осы құралды пайдалану процесінде орын алуы мүмкін штаттық емес оқиғалардың барлығын бірдей қарастыра алмайды. Қолданушы

электр құралымен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы шараларын өздігінен сақтауы керек!

Құрылыс араластырғышен ЖҰМЫС КЕЗІНДЕГІ САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

Бұйымды бірінші рет қолданудың алдында оны жүктемесіз іске қосыңыз және бірнеше минут жұмыс істеткізіңіз. Егер осы уақыт ішінде Сіз бөгде шу еститін болсаңыз, жоғары дірілді немесе қатты бөгде иісті сезінсеңіз, бұйымды сөндіріңіз, желілік кабелді электр желісінен ажыратыңыз және диагностикалау және жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз. Бұйым бетонды кесу үшін алмас дисктермен пайдалануға арналған. Дискті айналдырғыда әрдайым дұрыс және сенімді бекітіңіз.

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Бұйымға басқа да шығын материалдарын (қажақты, жапырақшалы, кескіш дисктер, әрлегіш төрелкелер және т.б.) орнатуға, сонымен бірге дискті айналдырғыға орнату үшін адаптерлерді қолдануға

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Параметрлері аталған бұйымның техникалық талаптарына диаметрі немесе айналыс жиілігі бойынша сәйкес келмейтін дисктерді қолдануға.

ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ! Кесуші дискке тоқтату және толықтай суыну сәтіне дейін жанасуға.

Электр құралының немесе жұмыс дискісінің қызып кетуіне жол бермеу үшін салқындау үшін жеткілікті жұмыста үзілістер жасап отыру керек.

5 АТҚАРЫМДЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕР



1. Патрон
2. Кротящего моментінің реттеуіші
3. Жылдамдық қосқышы
4. Желдету тесіктері
5. Айналу бағытын ауыстырып қосқыш / Стопор
6. Ажыратқыш
7. Сабы
8. Жарықдиодты жарық
9. Батарея бекітушісі
10. Клипс
11. Батарея
12. Зарядтау индикаторы

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 (12) индикатор бойынша білуге болады. Индикатор тиісті батырманы басқан кезде іске қосылады.

6.1.2 қуат индикаторы (12) түймесін басып, 3-кесте бойынша батарея зарядының күйін тексеріңіз.

3-кесте

Индикатор заряды			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 зарядтағыштың және батареяның барлық нұсқауларының тармақтарымен танысыңыз.

6.2.2 зарядтау құрылғысын қуат көзіне қосаралдында, қуат көзінің параметрлері пайдалану нұсқаулығында және зарядтау құрылғысында көрсетілген

талаптарға сәйкес келетінін тексеріңіз.

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



6.2.4 аккумуляторды (11) фиксаторды (10) басу арқылы электр құралынан ажыратып, оны зарядтау құрылғысына орнатыңыз.



4-кестені басшылыққа ала отырып, аккумулятор 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 патронға бұрғылау / бит орнату.

6.3.1 патрон муфтасын айналдыру арқылы (1) қажетті диаметрлі бұрғылау/бит орнату үшін жұдырықшаларды араластырыңыз.

6.3.2 бұрғылау / битаны орнатыңыз және оны патрон муфтасын кері жаққа айналдыру жолымен бекітіңіз.

6.3.3 патрондағы бұрғылау / биттің дұрыс және сенімді бекітілуін тексеріңіз.

7 ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

Өнім қоршаған орта температурасы +1°C-тан +35°C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын қалыпты климатта пайдалануға арналған.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жұмысты ба-стамас бұрын өнім мен батареяның бүтіндігін, дұрыс жиналуын және барлық тораптардың бекітілуін тексеріңіз.

7.1 өңделетін дайындамаға / бетке барлық қажетті белгілеуді жағыңыз. 6-тармақта сипатталған әрекеттерді орындаңыз.

7.2 жылдамдықтар қосқышын (3) екі орынға орнатыңыз:



1-ауыр жұмыстарды орындау үшін қозғалтқыштары төмен айналымдары бар жылдамдық және ең жоғары айналдыру сәтіне жету мүмкіндігі.

2-жоғары айналу сәті талап етілмейтін жұмыстарды орындау үшін қозғалтқыштың жоғары айналымы бар жылдамдық.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Жылдамдықтарды ауыстырып қосу ауыстырып-қосқыштың күйін толық бекіткенге дейін жүргізіледі. Айналмалы шпинделе жылдамдықтарын ауыстырып қосуға тыйым салынады.

7.3 электр құралын қосу үшін ажыратқыш (6) түймесін басыңыз. Қозғалтқыш айналымдарының саны ажыратқышқа басу кезінде қоса берілген күш арқылы реттеледі.

7.4 бұрғылау.

7.4.1 (2) айналмалы моменттің реттегішін «бұрғылау» белгісімен белгіленген жағдайға орнатыңыз.



7.4.2 айналдыру бағыты қосқышы (5) сағат тілі бойынша айналу үшін шеткі сол жаққа жылжытыңыз.

7.4.3 бұрғылау үшін алдын ала белгіленген жерге бұрғыштың ұштығын орнатыңыз, электр аспабын қосыңыз және электр аспабына үлкен қысымды қоспай, жұмысты бастаңыз.

7.4.4 уақыт өте келе бұрғылау тесігін шығарып, жоңқа мен шаңнан босату ұсынылады. Металдарды бұрғылау кезінде Бұрғылау бұрғысын сырғытпауы үшін, кенер мен балғаның көмегімен тереңдету ұсынылады, содан кейін бұрғышты тереңдетуге салу және үлкен күш салмай, бұрғылау бастау.

7.5 бұрау/бұрау.

7.5.1 бекіткіш элементтің және дайындаманың / материалдың мөлшеріне байланысты «бұрғылау» белгісімен белгіленгеннен басқа кез келген жағдайға бұрау сәтінің реттегішін орнатыңыз.

7.5.2 бекіткіш бұйымды бұрау үшін айналмау бағытының ауыстырып қосқышын сол жаққа, бұрау үшін – тиісінше шеткі оңға ауыстырыңыз.

7.5.3. бит ұштығын бекіту элементінің шлиціне орнатыңыз, электр аспабын қосыңыз және жұмыс істеуді электр аспабына қалыпты қысыммен бастаңыз.

7.6 жұмыс аяқталған соң айналмау бағыты қосқышын орташа жағдайға ауыстырыңыз. Ажыратқыш бекітіледі.

7.7 патронның айналмалы муфтасы бұрғылау/бит алу үшін жұдырықшаларды

араластырыңыз.

7.8 электр құралдарына техникалық қызмет көрсетуді жүргізіңіз.

ЕСКЕРТПЕ: аккумуляторлық дрель-шурупверттің осы моделі жарықдиодты жарықтандырумен (8) жабдықталған, ол ажыратқыштарға басқан кезде автоматты түрде қосылады.

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 бүлінуіне әкеліп соқтыруы мүмкін тазартқыш құралдарды қолданбау керек. Бұйымның корпусын дымқыл жұмсақ шүберекпен сүртіңіз, содан кейін құрғатып сүртіңіз.

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

8.3 Барлық бұрандалардың сенімді бекітілулерін 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°С-тан+40°С-қа дейінгі температура кезінде және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде, балалар мен жануарларға қолжетімді емес жерлерде сақтау қажет.

9.2 Бүлінулерге жол бермеу үшін бұйымды тек зауыттық қаптамада тасымалдаңыз. Тасымалдаудан және бұйымды төмендетілген температурада сақтаудан кейін оны бөлме температурасында кем дегенде екі сағаттай ұстау қажет.

9.3 Бұйымды тасымалдау, тиеу, түсіру және сақтау кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықта айтылғандардан басқа, келесі талаптарды басшылыққа алу керек:
- бұйымның бүлінуіне 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 температураның елеулі айырмаларынан және күннің тікелей сәулелерінің әсерінен қорғаңыз.

9.6 Бұйымды қате кәдеге жарату қоршаған ортаға орны толмас зиян келтіреді. Ақаулы бұйымды, сонымен бірге қуат берудің пайдаланылған элементтерін тұрмыстық қалдықтармен бірге лақтырмаңыз. Осы мақсаттар үшін мамандандырылған кәдеге жарату бекетіне жүгініңіз. Сіз тұрмыстық бұйымдарды, жабдықтарды және қуат берудің пайдаланылған элементтерін қабылдау бекеттерінің мекенжайларын Сіз тұратын елді мекендегі муниципалдық қызметтерден ала аласыз.

10 ҚЫЗМЕТТІК 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 аударды.

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

11 ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

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

12 ДАЙЫНДАУШЫНЫҢ КЕПІЛДІКТЕРІ

Сіздің назарыңызды кепілдікті мерзімінің ішінде келесі шарттардың сақталулары кезінде бұйымның тегін сервистік қызмет көрсетуге немесе жөндеуге қабылданатын болатындығына аударамыз:

Кепілдікті міндеттемелер онда сатылған күні, сериялық нөмірі, сатушы ұйымның мөрі (мөртабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілумен кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған кезде біз Сіздің аталған бұйымның сапасы бойынша талаптарыңыздан бас тартуға мәжбүр боламыз. Түсінбеушіліктерге жол бермеу үшін Сізден бұйыммен жұмысты бастаудың ал-

дында пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият танысып шығуды өтінеміз.

Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуына аударамыз. Кепілдік шарттары иегердің үйінде кезеңдік техникалық қызмет көрсетуді қарастырмайды.

Осы кепілдікті шарттардың құқықтық негіздемесі 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 мерзімнің ішінде анықталған, және өндірістік, технологиялық және конструктивтік, яғни, дайындаушы-компанияның кінәсі бойынша жол берілген ақаулармен шарттас ақаулықтарға ғана таралады.

12.1 Кепілдікті міндеттемелер келесілерге таралмайды:

12.1.1 Келесілердің нәтижесінде орын алған ақаулықтарға;

- қолданушы арқылы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;

- сыртқы немесе кез келген басқа әсермен шақырылған механикалық бүлінулерге;

- бұйымды тағайындалуы бойынша қолданбауға;

- бұйымға жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, электр желісінің қуат

беруші параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкессіздігі секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлерге;

- аталған үлгінің технологиялық құрылымында қарастырылмаған, өндірушімен ұсынылмаған немесе мақұлданбаған керек-жарақтардың, шығын материалдарының және

қосалқы бөлшектердің қолданылуына;

- бұйымның ішіне бөгде заттардың ішіне кіріп кетуіне немесе желдеткіш саңылаулардың шаң және т.б. секілді үлкен мөлшердегі қалдықтармен бітеліп қалуларына.

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

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

- Бұйымның металл элементтерінде тотықтардың болуы;

- Желілік кабелдің үзілулері мен кесіктері;

- Сызаттар, жарықшақтар, корпусның, бұйымның пластик бөліктерінің күшті үйкелістері және бас.

12.1.4 Бұйымның асқын жүктелуінің нәтижесінде электрлі қозғалтқыштың немесе басқа да түйіндер мен бөлшектердің істен шығуына әкеліп соқтырған 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 күйюі.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталыққа жеткізу соңғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның есебінен жүзеге асырылатындығына аударамыз. Құралға кепілдікті жағдайды орнату бойынша техникалық куәландыру тек авторландырылған сервистік орталықта жүргізіледі.

Құралдың қызметтік мерзімі
3 жылды құрайд

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылықты және жарамдылықты, сонымен бірге кепілдік талонының дұрыс толтырылуын тексеріңіз.

Сервистік орталықтардың тізімін са-
тушыдан немесе www.stavr-tools.ru
ставр.рф сайтынан білуге болады.

13 ӨЗГЕ АҚПАРАТ

Импорттаушы: «Мегаполис» ЖШҚ.
Мекен-жай: 432048, Ресей, Ульяновск қ., Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: Нинбо Ханпу Тоолс Ко., ЛТД.

Мекен-жай: Жонг стрет, Хенкси Индустриал Ареа, 315131, Нинбо, Қытай.
ҚХР жасалған.

Дайындалған күні сериялық нөмірде көрсетілген. Дайындаушының стандартына сәйкес сериялық нөмір келесілерден тұрады: тапсырыс нөмірі / дайындалған айы мен жылы / бұйымның топтамдағы реттік нөмірі.

Срок гарантии 36 месяцев Кепілдік мерзімі 36 ай

СТАВР

Срок гарантии на зарядное устройство 6 месяцев, на аккумулятор 12 месяцев.
Зарядтау құрылғысына кепілдік беру мерзімі 6 ай, батареяда 12 ай.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор торговой марки СТАВР. Мы уверены в качестве нашей продукции и всегда стремимся улучшить его. В случае поломки, готовы обеспечить Вас гарантийным обслуживанием в сервисных мастерских. Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте: stavr-tools.ru а также по QR-коду. Телефон горячей линии: **8-804-333-51-52** (звонок по РФ бесплатный)



Құрметті сатып алушы!

Сізге СТАВР сауда таңбасын таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз. Біз өнімimiziдің сапасына сенімдіміз және ерқашан оны жақсартуға тырысамыз. Бұзылған жағдайда, Сізді сервистік шеберханаларда кепілдікті қызмет көрсетумен қамтамасыз етуге дайынбыз.

Сервистік орталықтардың тізімін сатушыдан немесе stavr-tools.ru сайтынан, сондай-ақ QR-код бойынша білуге болады. Жедел желі телефоны: **8-804-333-51-52** (РФ бойынша қоңырау соғу тегін)

stavr-tools.ru

Наименование изделия

Бұйымның атауы

Модель

Моделі

Серийный номер

Сериялық нөмірі

Торговая организация

Сауда ұйымы

Дата продажи

Сатылған күні

Дрель-шурупверт аккумуляторная
Аккумуляторлық бұрғы

ДА-20

День / Күн

Месяц / Ай

Год / Жыл

Проверено в моем присутствии, претензий к внешнему виду и комплектации не имею, с правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.

Тексерілді, менің қатысуымен наразылық сыртқы түрі және комплектация жоқ пайдалану ережелерімен және шарттарымен кепілдік таныстым.

Печать продавца
Сатушының мөрі

Подпись покупателя / Сатып алушының қолы

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ / ЖӨНДЕУ ЖӨНІНДЕГІ МӘЛІМЕТ

№	Сервис-центр Сервис-орталығы	Дата приема Қабылдау күні	Дата выдачи Берілген күні	Подпись мастера Қолы шебер
1				
2				
3				

Гарантийные условия и дополнительную информацию вы можете найти в руководстве по эксплуатации изделия. Кепілдік шарттары және қосымша ақпаратты таба аласыз пайдалану жөніндегі басшылықта бұйымдар.

