

Sturm!
нас рекомендуют друзьям

Аккумуляторный винтоверт

CD300H

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.



EAC IPX0

CD300H-M-2026XXXX-2306



СОДЕРЖАНИЕ

Инструкция по безопасности.	3
Область применения и назначение.	9
Внешний вид.	10
Технические характеристики.	11
Правила эксплуатации оборудования.	12
Правила установки частей и работа с инструментом.	14
Техническое обслуживание.	17
Гарантийное обязательство.	18
Срок службы.	18
Перечень критических отказов и ошибочные действия персонала или пользователя	18
Критерии предельных состояний.	19
Действиях персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии.	19
Хранение.	19
Транспортировка.	19
Утилизация.	20
Значения шума и вибрации.	20
Информация для покупателя.	21

Уважаемый покупатель! Компания •Sturm! благодарит Вас за приобретение данного электроинструмента. Изделия под торговой маркой •Sturm! постоянно усовершенствуются и улучшаются. Благодаря постоянной программе исследований и разработок, указанные здесь технические характеристики, комплектация и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

ВНИМАНИЕ! Внимательно изучите инструкцию по эксплуатации перед началом использования инструмента. Храните её в защищенном месте.

ВНИМАНИЕ! Инструмент не предназначен 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 инструмента лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с инструментом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции. Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Термин «электрическая машина» используется для обозначения Вашей машины с электрическим приводом, работающим от сети (снабженного шнуром) или машины с электрическим приводом, работающим от аккумуляторных батарей.

1) БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА.

- а. Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение. Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям.
- б. Не следует эксплуатировать электрические машины во взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли). Машины с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли.
- в. Не подпускайте детей и посторонних лиц к электрической машине в процессе её работы. Отвлечение внимания может привести Вас к потере контроля над электрической машиной.

2) ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

- а. Штепсельные вилки электрических машин (зарядных устройств) должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте штепсельную вилку каким-либо образом. Не используйте каких-либо переходников для машин с заземляющим проводом. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током.
- б. Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если Ваше тело заземлено.
- в. Не подвергайте электрические машины воздействию дождя и не держите их во влажных условиях. Вода, попадая в электрическую машину, увеличивает риск поражения электрическим током.
- г. Обращайтесь аккуратно со шнуром. Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания электрической машины и вытаскивания вилки из розетки. Исключите воздействие на шнур тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
- д. При эксплуатации электрической машины на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе. Применение удлинителя, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током.
- е. Если нельзя избежать эксплуатации электрической машины во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

- а. Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электрических машин. Не пользуйтесь электрическими машинами, если Вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электрических машин может привести к серьезным повреждениям.
- б. Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда надевайте средства для защиты глаз. Защитные средства – такие, как маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или средства защиты ушей, используемые в соответствующих условиях – уменьшат опасность получения повреждений.
- в. Не допускайте случайного включения электрических машин. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении “Отключено” перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее при подъеме и переноске электрических машин. Если при переноске электрической машины палец находится на выключателе или происходит подключение к сети электрической машины, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю.
- г. Перед включением электрической машины удалите все регулировочные или гаечные ключи.
- д. Ключ, оставленный вблизи вращающихся частей электрической машины, может привести к травмированию оператора.
- е. При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить лучший контроль над электрической машиной в неожиданных ситуациях.
- ж. Одевайтесь надлежащим образом. Не носите свободной одежды или ювелирных изделий. Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям электрической машины. Свободная одежда, ювелирные изделия и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- з. Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию. Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.

4) ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МАШИНОЙ.

- а. Не перегружайте электрическую машину. Проверьте электрическую машину на предмет правильности соответствующего назначения для выполнения необходимой Вам работы. Лучше и безопаснее выполнять электрической машиной ту работу, на которую она рассчитана.
- б. Не используйте электрическую машину, если её выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любая электрическая машина, которая не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- в. Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от электрической машины перед выполнением каких-либо регулировок, технического обслуживания, замены принадлежностей или помещением её на хранение. Подобные превентивные меры безопасности уменьшают риск случайного включения машин.
- г. Храните неработающую электрическую машину в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электрической машиной или данной инструкцией, пользоваться электрической машиной. Электрические машины представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.
- д. Обеспечьте техническое обслуживание и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу электрической машины. В случае неисправности отремонтируйте электрическую машину перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электрической машины.
- е. Храните режущие и сверлящие инструменты в заточенном и чистом состоянии. Режущие инструменты, обслуживаемые надлежащим образом, реже заклинивают, ими легче управлять.
- ж. Используйте электрические машины, приспособления, инструменты и пр. в соответствии с данной инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы.
- з. Использование электрической машины для выполнения операций, на которые она не рассчитана, может создать опасную ситуацию.
- и. Перед началом работы электрической машиной убедитесь, что параметры питающей электросети и рабочего инструмента, а также условия работы соответствуют требованиям настоящего паспорта.

к. Во время работы следите за исправным состоянием машины. В случае отказа, появления подозрительных запахов, характерных для горелой изоляции, сильного шума, стука, искр, следует немедленно выключить машину и обратиться в сервисный центр.

5) ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА АККУМУЛЯТОРНОЙ МАШИНОЙ

а. Перезарядку следует осуществлять, используя зарядное устройство, указанное изготовителем. Зарядное устройство, которое годится для одного типа аккумуляторной батареи, может вызвать пожар при использовании другого типа батареи;

б. Питание машин следует осуществлять только от аккумуляторных батарей, имеющих специальное обозначение. Использование любых других батарей может привести к повреждениям и пожару;

в. Если аккумуляторная батарея не используется, ее следует хранить отдельно от других металлических предметов, таких, как скрепки для бумаг, монеты, ключи, гвозди, винты и т.п., которые могут закоротить контактные выводы.

г. Короткое замыкание контактных выводов может вызвать ожоги или пожар;

д. В случае неправильной эксплуатации жидкий электролит может вытечь из аккумуляторной батареи; избегайте контакта с электролитом. При случайном контакте с электролитом смойте его водой. Если электролит попадет в глаза, кроме промывки глаз водой обратитесь за медицинской помощью. Течь электролита из аккумуляторной батареи может вызвать раздражение или ожоги.

6) ОБСЛУЖИВАНИЕ.

а. Ваша электрическая машина должна обслуживаться квалифицированным персоналом, использующим только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность машины.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ МАШИН И ШУРУПОВЕРТОВ.

1. Держите машину только за изолированные поверхности, предназначенные для удержания рукой, при выполнении операций, при которых возможен контакт крепежных элементов (закручиваемых шурупов или винтов) со скрытой проводкой. При их контакте с проводом, находящимся под напряжением, доступные для прикосновения металлические части машины оказываются под напряжением, в результате чего оператор может быть поражен электрическим.

2. Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых систем снабжения и (или) обращайтесь за справкой в соответствующее предприятие коммунального обслуживания. Контакт с

электропроводкой может привести к поражению электрическим током и пожару; повреждение газопровода – к взрыву, а повреждение водопровода – к материальному ущербу.

3. Крепко удерживайте машину в руках. При закручивании или откручивании винтов и шурупов могут кратковременно возникнуть высокие реактивные моменты.

4. Заготовку необходимо закреплять в зажимные приспособления или тиски, таким образом она удерживается более надежно, чем в Ваших руках.

5. Не выпускайте машину из рук до полной остановки рабочего инструмента.

6. Машина имеет автономный источник питания (аккумуляторную батарею) и всегда готова к работе. Избегайте случайных нажатий на клавишу выключателя — это может привести к травмам и иным повреждениям.

7. Не вскрывайте аккумуляторную батарею, при этом возникает опасность короткого замыкания, что может привести к возникновению пожара или взрыва.

8. Защищайте аккумуляторную батарею от воздействия высоких температур, сильного солнца и огня. Может возникнуть опасность взрыва.

9. При повреждении и неправильной эксплуатации аккумуляторной батареи может выделиться газ. Обеспечьте приток свежего воздуха. Газы могут вызвать раздражение дыхательных путей, при возникновении жалоб обратитесь к врачу.

Предписывающие знаки Гост 12.14.026-2001.

	Работать в защитной одежде.	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты.
	Работать в защитном щитке.	На рабочих местах и участках, где необходима защита лица и органов зрения.
	Отключить штепсельную вилку	На рабочих местах и оборудовании, где требуется отключение от электросети при наладке или остановке электрооборудования и в других случаях

	Работать в защитных перчатках.	На рабочих местах и участках работ, где требуется защита рук от воздействия вредных или агрессивных сред, защита от возможного поражения электрическим током.
	Работать в защитных наушниках.	На рабочих местах и участках с повышенным уровнем шума.
	Работать в защитных очках.	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения.
	Электроинструмент класса III (по ГОСТ 60745-1-2009).	Нет электрических цепей с напряжением выше 42В постоянного тока или 36В переменного тока.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ.

Этот инструмент предназначен для закручивания и отвинчивания резьбовых крепежей. Она должна использоваться только в комбинации с соответствующими 1/4" квадратными гнездовыми насадками. Допускается использование соответствующих адаптеров, универсальных разъемов и адаптеров между квадратным наконечником в передней части инструмента и квадратным колпачком.

ЗАПРЕЩЕНО! Применение инструмента не по назначению не допускается!

Инструмент предназначен для использования при температуре от -10°C до +40°C и относительной влажностью воздуха не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IPX0 (МЭК 60529).

ВНИМАНИЕ! Не перегружайте электродвигатель электроинструмента. Повреждения электроинструмента по причине перегрузки электродвигателя и длительного использования без перерывов не покрывается гарантийным обслуживанием.

Данный инструмент снабжен зарядным устройством, которое должно подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока.

ВНЕШНИЙ ВИД.

1. Шпиндель
2. Редуктор
3. Пусковая кнопка
4. Переключатель направления вращения
5. Рукоять



Комплектность поставки

Винтоверт
Аккумуляторная батарея (2 шт)
Зарядное устройство
Поясной крюк
Винт крепления поясного крюка
Инструкция по эксплуатации
Инструкция по безопасности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Параметры	CD300H
Аккумуляторная батарея	Li-Ion (литий-ионная)
Напряжение, В	18
Емкость аккумуляторной батареи, Ач	2,0
Шпиндель, ``	1/4
Максимальный крутящий момент, Нм	260
Число оборотов на холостом ходу – 1-а скорость, об/мин	0-2050
Число оборотов на холостом ходу – 2-ая скорость, об/мин	0-1600
Время зарядки аккумулятора, ч	1
Масса, кг	1,1

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

ЗАПРЕЩЕНО! Не сверлите стены или другие поверхности, где проходит электрическая проводка.

Если сверло или насадку заклинило при работе, немедленно выключите инструмент, освободите сверло и после этого продолжите работу.

Используйте шумогасящие наушники при использовании инструмента в течение длительной работы. Длительное подвергание шуму высокой интенсивности может стать причиной потери слуха.

При работе с инструментом используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки при использовании этого инструмента. Используйте респиратор для работы, при которой образуется пыль.

Надежно закрепите обрабатываемую деталь при сверлении. Никогда не держите деталь в руках или зажав ногами. Плохой крепеж детали может привести к деформации насадок, приводящей к потере контроля над инструментом и возможным травмам.

Никогда не оставляйте клавишу включения/выключения зафиксированной в положении «ON» («Включено»). Перед включением убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «OFF» («Выключено»). Случайный запуск может стать причиной травмы.

Разрешается использовать только зарядные устройства с торговой маркой **•Sturm! «Battery System»**, зарядные устройства других производителей могут стать причиной возгорания.

Разрешается использовать только аккумуляторную батарею торговой марки **•Sturm! «Battery System»**, аккумуляторные батареи других производителей могут стать причиной возгорания.

Не перегружайте аккумуляторную дрель-гайковёрт, используйте изделие строго по назначению.

В процессе хранения, регулировки или замены насадок необходимо отсоединить аккумуляторную батарею от изделия, кнопка переключателя «Вкл/Выкл» должна находиться в положении выключено. Это снижает вероятность случайного включения.

В процессе хранения держите аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов: скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов — и других небольших металлических предметов, которые могут привести к соприкосновению внутренних частей аккумуляторной батареи, что ведет к искрению и возможному возгоранию.

Проверяйте изделие на отсутствие заклинивания вращающихся деталей, поломки и других ситуаций, которые негативно влияют на работу аккумуляторной дрели-гайковёрта.

В процессе работы держитесь руками только за изолированные части аккумуляторной дрели-гайковёрта.

В случае заклинивания немедленно выключите изделие, поменяйте направление вращения, нажмите на кнопку «Вкл/Выкл» и не спеша потяните изделие на себя.

ЗАПРЕЩЕНО! Стражайше запрещается касаться руками вращающихся патрона или насадок.

В процессе установки сверла следите за правильностью расположения хвостовика на кулачках сверлильного патрона.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается перемещать работающую аккумуляторную дрель-винтоверт вдоль тела.

Аккумуляторная батарея и зарядное устройство

Разрешается использовать только зарядные устройства торговой марки «●Sturm!» «*TBattery System*», зарядные устройства других производителей могут стать причиной возгорания.

— Запрещается использовать зарядные устройства, имеющие поломки.

— Запрещается проводить зарядку в сырых или влажных помещениях. Не оставляйте зарядное устройство под дождём или снегом.

Разрешается использовать только аккумуляторную батарею торговой марки «●Sturm!» «*TBattery System*», аккумуляторные батареи других производителей могут стать причиной возгорания.

— Вы можете ознакомиться с температурными ограничениями по применению аккумуляторной батареи на имеющейся на ней цветной наклейке.

— Не касайтесь незащищенными частями тела вытекшей из аккумуляторной батареи жидкости. В случае попадания быстро промойте водой с мылом, затем лимонной кислотой или уксусом. В случае попадания в глаза, их необходимо промыть водой в течение, не менее 10 минут, а затем обратиться к окулисту.

— В процессе зарядки, аккумуляторная батарея и зарядное устройство нагреваются.

— Не заряжайте аккумуляторную батарею, если температура окружающей среды или самой батареи ниже 0°C или выше +45°C.

Обратите особое внимание:

— Храните аккумуляторную батарею вдали от металлических предметов, которые могут привести к соприкосновению внутренних частей аккумуляторной батареи, что ведет к искрению и возможному

возгоранию.

- Не располагайте аккумуляторную батарею возле источников тепла.
- Не бросайте её в огонь или воду!
- Не разбирайте аккумуляторную батарею!

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ ЧАСТЕЙ И РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ.

Снятие аккумуляторного блока и обратная установка

Чтобы снять нажмите клавишу отделения аккумулятора (2), и потяните аккумуляторную батарею на себя (1) чтобы отсоединить батарею.

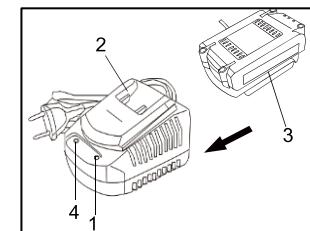
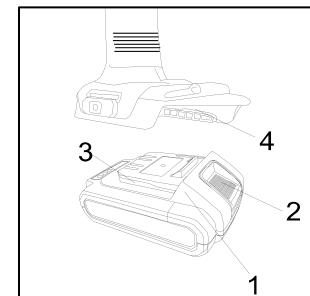
Для обратной установки вставьте аккумуляторный блок (1) до фиксации.

ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что две направляющие (3) в корпусе аккумулятора совпали с направляющими (4) в рукоятке гайковерта.

Зарядка аккумулятора

1. Включите зарядное устройство в сеть. Индикатор (4) загорится зеленым.
2. Установите аккумулятор в зарядное устройство (2) таким образом, чтобы контактная группа на зарядном устройстве и аккумуляторе (3) были совмещены. Индикатор (1) загорится красным. Это означает, что началась зарядка батареи.
3. После окончания заряда батареи индикатор (4) загорится зеленым.

ВНИМАНИЕ! Чтобы сохранить работоспособность Li-Ion батареи она не должна заряжаться при температуре ниже 0°C или выше 45°C. Если температура аккумуляторной батареи выше 45°C или ниже 0°C, процесс заряда батареи не произойдет. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после подключения зарядного устройства к батарее. Если аккумуляторная батарея



повреждена, процесс заряда батареи не произойдет. При этом индикатор (1) будет гореть зеленым после подключения зарядного устройства к батарее.

Индикатор емкости батареи

Вы можете проверить состояние питания аккумулятора, нажав кнопку индикации питания на задней панели аккумулятора.

- Все светодиодный индикаторы загорелись: аккумулятор полностью заряжен.
- Желтый и красный светодиод загорелись: батарея имеет достаточный остаточный заряд.
- Горит только красный свет: батарея разряжена, перезарядите её.

Светодиодная подсветка

Светодиодная лампа может использоваться в плохих условиях освещенности для подсветки рабочей зоны. Светодиодная подсветка загорится, как только вы нажмете на курок. Чтобы выключить светодиодную подсветку, отпустите курок, свет выключится через 6-8 секунд.

Эксплуатация

Чтобы активировать инструмент, нажмите на спусковой крючок и удерживайте его нажатым. Чтобы выключить машину, отпустите спусковой крючок. Триггер переменной скорости, а скорость зависит от силы нажатия на курок. Легкий нажим на спусковой крючок приводит к низкой скорости вращения. Дальнейшее давление на переключатель приводит к увеличению скорости.

Регулировка скорости / крутящего момента

Двигатель имеет электронное сцепление с двумя скоростями (низкая и высокая).

Скорость изменяется нажатием на кнопку на панели управления на инструменте. Выбранная скорость подсвечивается зеленым индикатором.

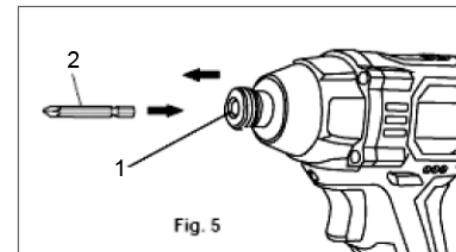
Скорость вращения	число оборотов, об/мин	крутящий момент Н*м
первая	0-1600	180
третья	0-2050	260

Установка бит

Всегда придерживайтесь порядка установки бит:

- Потяните за цанговое кольцо (1).
- Вставьте биту (2) в шестигранное отверстие
- Отпустите цанговое кольцо. Оно вернется в изначальное положение.
- Чтобы вытащить биту сделайте предыдущие операции в обратном порядке.

ВНИМАНИЕ: Если кольцо не возвращается в исходное положение, проверьте правильность установки биты.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ! Перед началом любых работ по обслуживанию инструмента вытащить вилку зарядного устройства из розетки и отсоединить аккумуляторную батарею.

Предохраняйте инструмент от ударов и повышенной вибрации, а также попадания на корпусные детали масла и смазок.

Периодически проверяйте крепеж. Если болты ослабли — затяните их немедленно, во избежание серьезного повреждения инструмента и получения травмы.

Периодически проверяйте шнур электропитания зарядного устройства. Если кабель поврежден — отремонтируйте в ближайшем авторизованном сервисном центре.

Держите вентиляционные отверстия чистыми. Очищайте периодически все части инструмента от пыли и грязи. Использование некоторых средств для чистки как бензин, аммиак, и т. д. приводят к повреждению пластмассовые части.

Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу уполномоченных сервисных центров и только с применением оригинальных запасных частей. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом может стать причиной поломки инструмента и травм.

Возможные неисправности и действия по их устранению

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ
Двигатель не включается.	Нет напряжения в сети питания.	Проверить наличие напряжения в сети питания.
	Неисправен выключатель.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Неисправен шнур питания.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
Повышенное искрение щеток на коллекторе.	Изношены щетки.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки якоря.	
Повышенная	Рабочий инструмент плохо закреплен.	Закрепить правильно рабочий инструмент.

вибрация, шум.		
Появление дыма и запаха горелой изоляции.	Неисправны подшипники	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.
	Износ зубьев якоря или шестерни	
	Неисправность обмоток якоря или статора.	
Двигатель перегревается.	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя.	Прочистить окна охлаждения электродвигателя.
	Электродвигатель перегружен.	Снять нагрузку.
	Неисправен якорь.	Обратиться в специализированный Сервисный центр для ремонта.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО.

На электроинструмент распространяется гарантия, согласно сроку, указанному в гарантийном талоне. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне, прилагаемом к инструкции по эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ.

Срок службы инструмента составляет 5 лет с даты продажи. По истечении срока службы и при выработке назначенного ресурса изделие подлежит утилизации в соответствии с установленными правилами в РФ.

ЗАПРЕЩЕНО применение инструмента не по назначению!

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ОТКАЗОВ И ОШИБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА ИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

Не использовать с поврежденной рукояткой или не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия. Не использовать с перебитым или оголенным электрическим кабелем. Не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде). Не включать при

попадании воды в корпус. Не использовать при сильном искрении. Не использовать при появлении сильной вибрации.

КРИТЕРИЙ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ.

Перетёрт или повреждён электрический кабель зарядного устройства.
Поврежден корпус изделия.

ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ.

При возникновении инцидента или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обесточить, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом.

ХРАНЕНИЕ.

Необходимо хранить в сухом месте. Необходимо хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается. Подробные требования к условиям хранениясмотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1).

ТРАНСПОРТИРОВКА.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Подробные требования к условиям транспортировкисмотрите в ГОСТ15150 (Условие 5).

УТИЛИЗАЦИЯ.



Отслужившие свой срок электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию отходов. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!

ЗНАЧЕНИЕ ШУМА И ВИБРАЦИИ.

Типичный уровень взвешенного звукового давления (A), измеренный в соответствии с EN60745:

Уровень звукового давления ($L_p A$): 65 дБ (A). Уровень звуковой мощности (LWA): 76 дБ (A)

Погрешность (K): 3 дБ(A). Используйте средства защиты слуха.

Общий уровень вибрации (векторная сумма по трем координатам), определенный в соответствии с EN60745: Распространение вибрации (a_h , AG): 2,38 м/с². Погрешность (K): 1,5 м/с².

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЯ.



Товар подлежит обязательной сертификации. Сертификат соответствия размещен на официальном сайте www.sturmtools.ru. Соответствует техническим регламентам: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Соответствует ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении использования определенных опасных вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании».

Страна изготовления: КНР.

Производитель (завод-изготовитель): AWLOP TRADING CO LTD. Адрес: Китай, г. Нингбо, ул. Лантень 201, Модерн таймз А2, блок 16/F.

Уполномоченный представитель сервиса: ООО «ЭкспертСервис» Адрес: Россия, 140143, Московская область, Раменский район, пос. Родники, ул. Трудовая, 10, пом. 1, каб. 315. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060.

Импортер/Уполномоченный представитель изготовителя: ООО «СМАРТТУЛЗ». Адрес: Россия, 140143, Московская область, городской округ Раменский, дп. Родники, ул. Трудовая, д. 10, пом. 1, этаж 3, ком. 319. Телефон горячей линии: 8 800 775 5060. Сайт: www.sturmtools.ru.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Наименование изделия и модель/Өнімнің атауы және модель CD300H Аккумуляторный винтоверт
Наименование организации/Сауда үйімінің атауы _____
Серийный номер/Сериялық нөмірі _____
Дата продажи/Сату күні _____

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ/КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

МП/МО:

Стандартная гарантия

Стандартный гарантийный срок исчисляется со дня продажи согласно таблице, в Приложении №1 только при безусловном бытовом использовании инструмента для личных нужд.

Срок гарантии на аккумуляторы составляет 1 год с даты продажи и 2 года с даты производства товара (дата производства указана в серийном номере и на упаковке изделия).

Таблица гарантийных сроков. (Приложение №1).

БРЕНД	ГАРАНТИЯ	
Sturm!, Энергомаш гарант	СТАНДАРТНАЯ	РАСШИРЕННАЯ
электроинструмент	14 месяцев	36 месяцев*
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
уровни лазерные, дальномеры лазерные	1 год	нет
Союз, Энергомаш		
электроинструмент	14 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет
Sturm! серия P		
электроинструмент, бензоинструмент	25 месяцев	нет
сезонный электро- и бензоинструмент*	14 месяцев	нет

*бензогенератор, газонокосилка, бензопила, виброплиты, снегоуборщик, культиватор, мотоблок, мотобур, тепловая техника, мотопомпа, триммер, спрыскиватель, молоток высокого давления, двигатель внутреннего сгорания, сварочный аппарат и сварочная маска, пылесос садовый, воздуходувки бензиновые, компрессор, насос и насосная станция, бетоносмеситель, бетономолот, зернодробилка и т.п.

Расширенная гарантия

Расширенный гарантийный срок на электроинструменты предоставляется до 36 месяцев, согласно таблице, Приложение №1, при бытовом использовании, для работ, не связанных с профессиональной деятельностью в условиях нагрузок средней, высокой интенсивности промышленных работ, сверхтяжелых нагрузок, а также при условии

Стандартты кепілдік

Стандартты кепілдік мерзімі №1 Косымшада кестеге сәйкес сатылған күннен бастап тек жеке қажеттілтерге арналған құралды түрмистық сезізді пайдаланған жағдайда фана есептеледі.

Батареяларға кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 1 жыл және тауарды шыгарған күннен бастап 2 жыл (Өндіріс күні сериялық, нөмірде және енімнің қаптамасында көрсетілген).

Кепілдік мерзімі кестесі. (1 Косымша).

БРЕНД	СТАНДАРТТЫ	КЕПІЛДІК
Sturm!, Энергомаш гарант	14 ай	36 ай
Электр құралы	14 ай	жоқ
маусымдық, электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ
лазерлі деңгейлер, лазерліқ қашықтық, қозғалыштер	1 жыл	жоқ
Союз, Энергомаш		
Электр құралы	14 ай	жоқ
маусымдық, электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ
Sturm! серия P		
Электр құралы, бензин құралдары	25 ай	жоқ
маусымдық, электр және бензин құралдары*	14 ай	жоқ

* бензогенератор, кегал шап шапкыш, шынықыр, дірліктікта, кар тазалаушы, қопсытыш, мотоблок, мотобуры, жылу техникасы, мотопомпа, триммер, бурикш, жогары қысымыра шубы, ішкі жан

қозғалткышы, дәнекерлеу машинасы және дәнекерлеу маскасы, бакша шансорыш, бензин үрлегіштер, компрессор, сорғы және сорғы станциясы, бетон араластырыш, бетонолон, астық, тесу және т.б.

Кеңейтілген кепілдік

Электр құралына ұзартылған кепілдік мерзімі, кестеге сәйкес, №1 косымша, түрмистық пайдалану кезінде, Өнеркәсілтік жұмыстардың орташа, жогары қарындылықта жүктемелері, аса ауыр жүктемелері жағдайларын-



Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещена на: www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам: Для Москвы и Области +7 (495) 627-57-97 Для всех регионов и других стран +7 (800) 775-50-60

Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті ақпарат мына сайттарда орналасырылған: www.sturmttools.ru/service/

Немесе телефондар бойынша: Мәскеу мен облыс үшін +7 (495) 627-57-97 барлық аймақтар және басқа елдер үшін +7 (800) 775-50-60

регистрации на сайте: www.sturmttools.ru в течении двух недель, с даты покупки изделия. Регистрация возможна только после подтверждения покупателем согласия на сохранение личных данных, запрашиваемых в процессе регистрации. Сроки гарантии на конкретную модель, необходимо смотреть на сайте производителя www.sturmttools.ru. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливается нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали.

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. II ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ».

Данной гарантией предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантийный период. Гарантия не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению.

Данная гарантия не предусматривает удовлетворение дополнительных претензий, а именно, изготовитель не берет на себя обязательство по возмещению прямого или косвенного ущерба, убытков или затрат, понесенных вследствие использования или неиспользования инструмента в каких бы то ни было целях.

Порядок начала исчисления гарантийного срока производится в соответствии со статьей 19 Закона РФ «О защите прав потребителей». Для подтверждения даты покупки инструмента при гарантийном ремонте или предъявлении иных предусмотренных законом требований, необходимо полностью оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки). В случае незаполненного гарантийного талона срок гарантии начинается с даты производства.

Наличие заводской маркировочной таблички с серийным номером на приборе обязательно. Удаление таблички или стирание серийного номера ведет к обезличиванию прибора и утрате гарантии.

Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Список указан в настоящем талоне или на сайте www.sturmttools.ru. Решение о необходимости полной замены инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса.

Изготовитель не несет ответственность за неисправности инструмента, если сервисной службой будет доказано, что они возникли после передачи прибора потребителю в следствии нарушений им правил использования по назначению, правил транспортировки, хранения, воздействия третьих лиц, непредодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), воздействий иных посторонних факторов и при нарушении пользователем технических требований инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-97, либо низкого качества масел и топлива для бензоинструмента.

Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях.

1. При попытках самостоятельного ремонта или модификации инструмента.
2. На повреждения, возникшие при применении инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
3. Нарушение пользователем требований инструкции по эксплуатации, ненадлежащее хранение и обслуживание.
4. На дефекты и повреждения бензоинструмента, возникшие в результате применения неправильно приготовленной или некачественной топливной смеси.
5. Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на

да, сондай-ақ, енімді сатып алған күннен бастап екі апта ішінде www.sturmttools.ru сайтында тіркелген жағдайда касіби қызметпен байланысты емес жұмыстар үшін 36 айға дейін ұсынылады. Тіркеу Сатып алушы тіркеу процесінде сұрапатын жеке деректерді сқаттауға көлісімін растиғаннан кейін ғана мүмкін болады. Нақты модельге кепілдік мерзімі өндірушінің www.sturmttools.ru веб-сайтында қарастырылу керек. Кепілдік мерзімі бүйімдің кепілдік жөндеуде болған үақытында уақытылады. Кепілдік мерзімі кезеңінде күралданың ақаулы белшектерін ауыстыру күралға немесе ауыстырылған бөлшектерге жаңа кепілдік мерзімін белгілеуді.

Кепілдік шарттары Ресей Федерациясының қолданыстағы заннамасының негізінде жасалады: Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын корғау туралы» Федералды Заны Ресей Федерациясының № 02.09.1992 ж. № 2300-1 Заны (18.07.2019 ж. ред.) және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексінің 454-491- II бөлімі.

Бул кепілдік кепілдік кезеңінде ақаулы қосалқы бөлшектердің тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қарастырады. Кепілдік қалыпты тозуга және бузылуға бейім компоненттерге қолданылмайды.

Бул кепілдік қосымша талаптардың қанғаттасаудың көзделмеліді, атап айтқанда, дайындаудың күралдың қандай да бір мақсатта пайдалану немесе пайдаланбау салдарынан көрілген тікелей немесе жаһама залалды, шығындардың немесе шығындардың етегу бойынша өзіне міндеттеме алмайды.

Кепілдік мерзімін есептегіді бастау тәртіб Ресей Федерациясының «Тұтынушылардың құқықтарын корғау туралы» Занының 19-бабына сәйкес жүзеге асырылады. Кепілдікте жөндеу немесе заңда көзделген етеге дә талаптардың үсіну кезінде күралдың сатып алу күнін растау үшін кепілдік талонын (саяду үйлемшін күні мен мөртабанымен) толық ресімдеу және сатып алу туралы құжаттарды (чек, түрлөтк, сатып алу күні мен орын растайтын етеге де құжаттар) сқаттау қажет. Кепілдік талоны толтырылмаған жағдайда кепілдік мерзімі өндіріс күннен басталады. Күралда сериялық немірі бар зауыттың танбалашу тақтайшасының болуы міндетті. Тақтайшаны алғы тастау немесе сериялық немірі ешіру күралдың иесізденүне және кепілдіктің жоғалығын ажадеді.

Кепілдік жағдайынан ынтымак үшін күралды техникалық күеландыру үәкілдітті сервис орталықтарындағы ғана жүргізіледі. Тізім осы талонда немесе www.sturmttools.ru сайтында көрсетілген күралды толық ауыстыру немесе кепілдікте жөндеуде қажеттілігі туралы шешім сервис қызыметтерінде калады.

Егер сервистік қызымет олардың мақсаты бойынша пайдалану ережелерін, тасымалдауда, сқаттау ережелерін, үшінші түлгелардың асерін, еңсерілмейтін күшті (ерт, табиги ажат және т.б.), етеге дә бегде факторлардың асерін бузу салдарынан және пайдалануши пайдалану жөніндегі нұскаулықтың техникалық талаптарын бұзған кезде, оның ішінде МЕМСТ 13109-97 белгілігендегі электр желісі параметрлерінің тұрақсыздығын не бензин күралдарын арналған майлар мен отынның төмөн сапасын бұзған кезде күралды тұтынушыға бергеннен кейін тұндағанда дәлденсе, дайындаудың күралдың ақаулығы үшін жауап тартайлайды.

Кепілдік міндеттемелер мынаидан жағдайларда қолданылмайды.

1. Күралдың ез бетінше жөндеу немесе модификациялау кезінде.
2. Күралды мақсатынан тыс қолдану кезінде немесе күралдың құрьымдық мүмкіндіктерінен асатын жүктемелермен жұмыс істеге кезінде пайда болған закымдарға.
3. Пайдаланушиның пайдалану жөніндегі нұскаулықтың талаптарын бузуы, тиисінше сактамау және қызмет көрсету.
4. Дұрыс дайындауданған немесе сапасын отын қоспасын қолдану нәтижесінде пайда болған бензин күралдарының ақаулары мен закымдануларына.

использования по назначению.

4. С правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Данные правила Покупателю понятны. Покупатель обязуется ознакомить с этими правилами лиц, которые будут непосредственно эксплуатировать приобретаемый товар.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне Покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается данный инструмент, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и приведен для использования по назначению.

При заключении договора купли-продажи инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, продавец передал, а Покупатель получил руководство по эксплуатации и гарантийный талон на приобретаемый товар на русском языке.

Товар получен в исправном состоянии в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации (инструкции), проверен продавцом в моем присутствии и мной лично. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено (царапины, вмятины, трещины на корпусе и прочие внешние недостатки).

Претензий по качеству и работоспособности товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

мерзімдер өткеннен кейін тұтынушының немесе айналасындағылардың өміріне, денсаулығына және мүлкіне қауіп тендірсе немесе мақсаты бойынша пайдалана-нуга жарамсыз болса.

4. Сатып алышын қуралды тиімді және қаупісіз пайдалану, сактау, тасымалдау және қебеге жарату қағыдаларымен. Бул ережелер сатып алышыға түсінкіт. Сатып алышы сатып алышын тауарды тікелей пайдаланатын адамдарды осы Ережелермен таныстыруға міндеттенеді.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде Сатып алышы езі сатып алғын қурал осы қурал сатып алышынан нақты мақсаттарға сәйкес келетін, сондай-ақ осында тауарға қойылатын стандартты талаптарға сәйкес келетін және мақсаты бойынша пайдалану үшін жарамды екенін мойындады.

Осы кепілдік талонда көрсетілген қуралды сатып алу-сату шартын жасасу кезінде сатушы сатып алышын тауарға орыс тілінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықты және кепілдік талонын берді, ал Сатып алышы алды.

Тауар пайдалану жөніндегі нұсқаулықта (нұсқауда) көрсетілген толық жыныстықта жарамды жай-күйде алынды, сатушы менін қатысуыннан және жеке езім тексердік. Сату кезінде көрсетін закым табылған жок (сызаттар, қығаштар, корпустағы жарықтар және басқа да сыртқы кемшіліктер).

Тауардың сапасы мен жұмысқа қабылеттілігі бойынша наразылығын жок, Кепілдік қызмет көрсету шарттарымен таныстым және келисімін.

Подпись владельца/Иесінің қолы _____



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD 300H Аккумуляторный винтоверт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид громомки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD 300H Аккумуляторный винтоверт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид громомки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕПДІКТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD 300H Аккумуляторный винтоверт**

Серийный номер/Құралдың сериялық нөмірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторлардың сериялық нөмірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид громомки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиенту/Клиентке кайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөрі

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

 • Sturm!

 • Энергомаш

 • Энергомаш групти

 • Союз

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы езекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

 • Sturm!

 • Энергомаш

 • Энергомаш групти

 • Союз

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы езекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

 • Sturm!

 • Энергомаш

 • Энергомаш групти

 • Союз

Актуальная информация об Авторизованных Сервисных Центрах размещения на Авторландырылған Сервис оргалықтары туралы езекті ақпарат орналастырылған

www.sturmttools.ru/service/

Или по телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін +7 (495) 627-57-97
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD300H Аккумуляторный винтоворг**

Серийный номер/Курадың сериялық №намірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық №намірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөри

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD300H Аккумуляторный винтоворг**

Серийный номер/Курадың сериялық №намірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық №намірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөри

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН/КЕППЛДК ТАЛОНЫ

Дата продажи/Сату күні

Модель/Моделі **CD300H Аккумуляторный винтоворг**

Серийный номер/Курадың сериялық №намірі

Аккумуляторная серия номер/Аккумуляторардың сериялық №намірлері

Дата приемки/Кабылдау күні

Вид поломки/Сыну түрі

Телефон клиента/Клиенттің телефоны

Дата возврата клиента/Клиентке қайтару күні

Штамп мастерской/Шеберхананың мөри

Подпись клиента/Клиенттің аты-жөні және қолы

МП/МО.

•Sturm!

•Энергомаш

**•Энергомаш
республика**

СОЮЗ

Актуальная информация об Автоматизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по Телефонам/Немесе телефондар бойынша:

Для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

•Sturm!

•Энергомаш

**•Энергомаш
республика**

СОЮЗ

Актуальная информация об Автоматизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по Телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін
+7 (800) 775-50-60

•Sturm!

•Энергомаш

**•Энергомаш
республика**

СОЮЗ

Актуальная информация об Автоматизованных Сервисных Центрах размещения на/Авторландырылған Сервис орталықтары туралы өзекті акпарат орналастырылған

www.sturmtools.ru/service/

Или по Телефонам/Немесе телефондар бойынша:

для Москвы и Области/Мәскеу мен Облыс үшін **+7 (495) 627-57-97**
для всех регионов и других стран/барлық аймактар және басқа елдер үшін

+7 (800) 775-50-60

• Sturm!
нас рекомендуют друзьям