

 **HIMERS**[®]



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СЕТЕВЫЕ ШТРОБОРЕЗЫ



Модельный ряд:

UM2200R

UM2700R

UM2700B

**P.S – модели новинки могут быть
еще не внесены в этот документ.**

**Товарный знак
® №974540**

Спасибо за покупку!

Изделия HIMERS постоянно совершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики, комплектация, модельный ряд и дизайн могут немного изменяться и не соответствовать вашему заказу и мануалу. Спасибо за понимание!

HIMERS[®]
create by Germany product

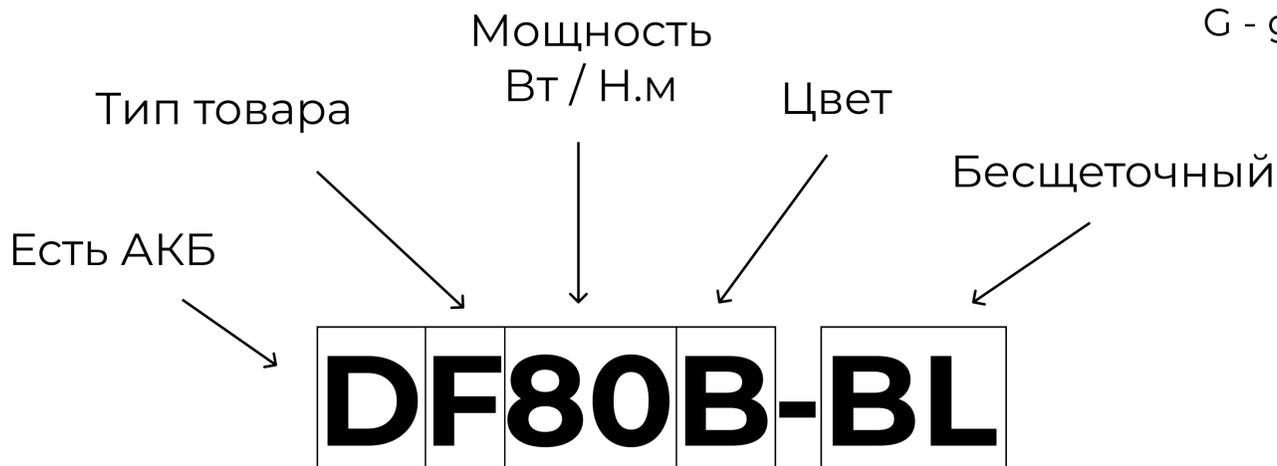
Типы товаров:

РАСШИФРОВКА МОДЕЛИ

Цвета:

- DC - Зарядные устройства
- RL - Аккумуляторы
- F - Шуруповерты
- MT - Гайковерты
- PF - Перфораторы
- UM - УШМ
- SP - Пилы сабельные
- LO - Лобзики
- CP - Цепные пилы
- CR - Циркуляры
- МК - Миксеры
- PT - Пальники
- VP - Виброприсоски
- FN - Фены
- FR - Фрезеры
- LZ - Лазеры АКБ
- VR - Вибратор
- RN - Реноватор

- B - blue
- Y - yellow
- R - red
- G - green



Приставки:

- D** – Питание от АКБ
- E** – Экцентриковая
- S** – Для стен (жираф)

- Н.м.** – Шуруповерты и гайковерты
- Вт** – Все остальные, кроме лазеров

- BL** – **Brushless motor**. Указывается только у шуруповертов. Если приставки нет, то щеточный

Комплектация товара

Самая точная комплектация указана в карточке товара, вашего заказа. Ниже мы указываем все возможные варианты комплектаций.

Компания HIMERS поставляет только сам инструмент, аккумуляторы и зарядные устройства.

Весь остальной набор в вашем заказе является **БОНУСОМ** и не входит с стоимость товара.

БОНУС не подлежит гарантии, а его отсутствие или дефекты не являются причиной для возврата или претензии.

Кейс является разновидностью транспортной упаковки, его повреждения при доставке не являются гарантийным случаем или причиной для возврата или претензии

Обязательная комплектация:

1. Тушка штробореза
2. Ссылка или QR-код на данный мануал

БОНУС (не входит в стоимость заказа и может отличаться на разных товарах):

1. Кейс или коробка
2. Помпа + шланг + форсунка
3. 5 дисков по кирпичу
4. Крепежный инструмент



Срок службы и хранения

Срок службы сетевой шлифмашины составляет 7 лет с момента даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с момента выпуска инструмента. Срок хранения – 7 лет при условии выполнения правил по хранению инструмента.

Первое включение **(Важно! ПРОЧТИ МЕНЯ!)**

В инструменте HIMERS используются электродвигатели, поэтому Мы настоятельно рекомендуем:

1. До первого включения выдержать инструмент при комнатной температуре не менее 3-х часов, чтобы вышел весь конденсат из устройства. Особенно в зимнее время года!
2. Проверьте целостность устройства и сделайте первый запуск на холостом ходу, проверьте все режимы работы на холостом ходу. И только убедившись в корректной работе устройства, можно приступать к его эксплуатации.
3. Храните устройство так, чтобы пыль не попадала в двигатель. Делайте тестовый запуск устройства не менее, чем на 5 мин, не реже одного раза в 3 месяца.

Памятка! **(Важно! ПРОЧТИ МЕНЯ!)**

1. **БОЯЗНЬ ПЫЛИ** – Двигатель имеет обмотку из медной проволоки, если она будет забита пылью, то будет перегреваться и не охлаждаться при обдуве, это приведет к поломке двигателя, поэтому очень важно не допускать попадания большого кол-ва пыли внутрь корпуса инструмента. Пыль от штукатурки и цемента очень липкая!
2. **ДИСКИ ИЗ КОМПЛЕКТА** – Это диски эконома класса, которые предназначены для кирпича. При работе с более твердыми породами, необходимо заменить диски, на более эффективные. Работа с железобетоном комплектными дисками приведет к перегреву и повышенной нагрузке, вплоть до поломки инструмента.
3. **ДЫМ И ЗАПАХ** – Если вы не давали инструменту в ближайшее время сверхвысоких нагрузок и температура около двигателя не высокая, то поводов для переживания нет. Дым и запах может идти от пыли угольных щеток, либо строительной/уличной пыли, которая ранее попала в двигатель. Данное загрязнение может даже немного прогореть, но по итогу, вам необходимо просто немного поработать и грязь сама удалится, а дым прекратит идти.
4. **НЕ ДАВИТЕ СВОИМ ВЕСОМ** – Процесс штробления не будет идти быстрее, если прикладывать дополнительные усилия своим весом. Это может привести к перегреву двигателя и повышенной нагрузке на электрику. Давление должно быть достаточным, чтобы инструмент не дергался.

Правила хранения и эксплуатации

Электроинструмент является сложным техническим устройством, поэтому для него критически важны условия хранения и эксплуатации. Нарушение правил руководства напрямую вредит инструменту и сокращает его срок службы, поэтому мы настоятельно рекомендуем:

1. Инструмент предназначен для резки и формовки старого, огненного кирпича, цементного кирпича, легкого кирпича, бетонных стен, резки гранита, мрамора, керамической плитки и других строительных материалов.
2. Храните штроборез только в полностью закрытом кейсе или в любой другой упаковке, которая препятствует попаданию пыли и грязи в двигатель.
3. Не допускайте длительное нахождение штробореза без нагрузок.
4. Не допускайте повышенного уровня влажности внутри кейса с инструментом. Рекомендуемое значение 30-40%. А также прямого попадания влаги на штроборез.
5. Температурный режим эксплуатации 5-30°C внешней температуры. Не допускайте перегрева двигателя штробореза. Длительная работа на высоких нагрузках может привести к перегреву устройства и выходу из строя двигателя.
6. Штроборез имеет защиту от повышенной нагрузки. Питание на двигатель автоматически прекратится. В таком случае необходимо прекратить выполнение данной задачи. В противном случае, продолжительная работа на грани срабатывания защиты от перегрузок, приведет к неисправности двигателя (не является гарантийным случаем).
7. Повышенные нагрузки на штроборез, могут привести к ее выходу из строя. Не допускайте нагрузок свыше установленной мощности.
8. Запрещено самостоятельно разбирать штроборез. Следы на шлицах болтов и другие признаки разбора являются причиной отказа в гарантийном обслуживании.
9. Поддерживайте чистоту всех элементов продукта и рабочего места. Не допускайте появления ржавчины и загрязнения.

Устройство и работа

1. Курок
2. Фиксация курка
3. Лазерный указатель
4. Основная рукоятка
5. Кнопка для поворота основной рукоятки
6. Дополнительная рукоятка
7. Фиксатор дополнительной рукоятки
8. Алмазные диски
9. Отвод для подсоединения шланга пылеудаления
10. Площадка регулирующая глубину штробления
11. Защитная крышка-кожух
12. Штуцер (форсунка) для подачи воды
13. Кнопка включения лазера

ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в инструкции.

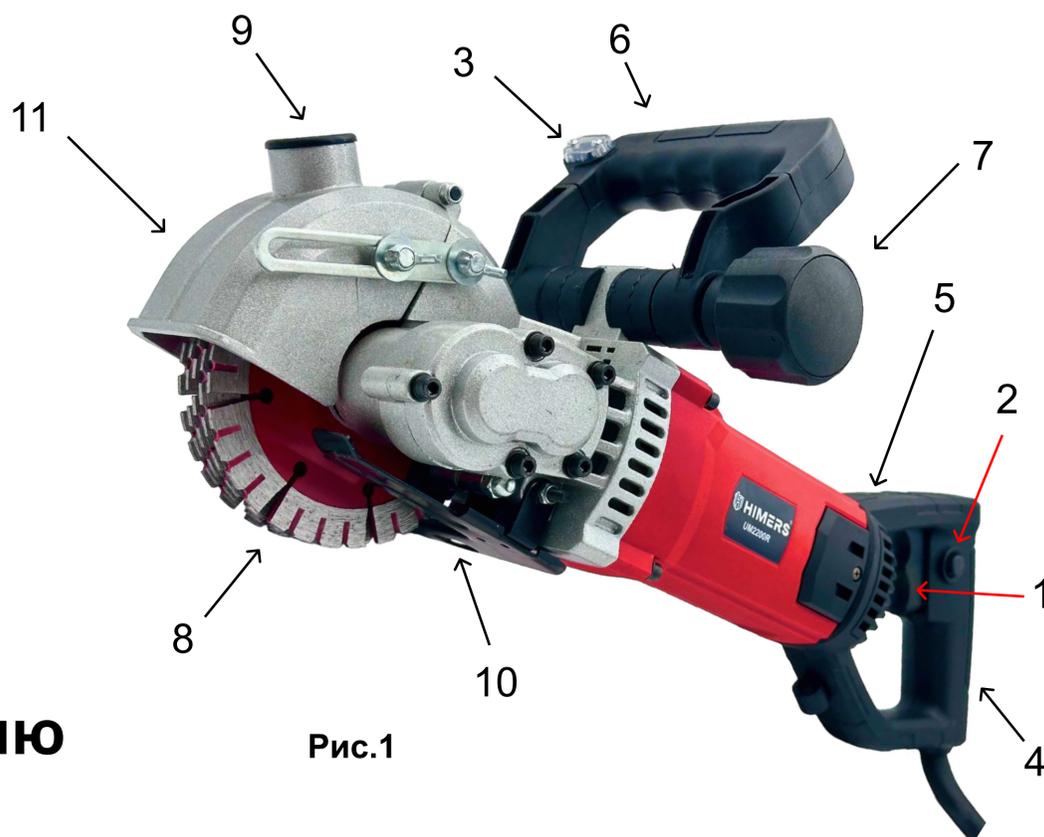


Рис.1

Подготовка к использованию

ВНИМАНИЕ! Все следующие действия производить при выключенном питании из сети.

1. Установите 1, 2, 3, 4 или 5 алмазных дисков с шайбой(ами) между ними, чтобы подобрать нужную ширину штробы. Подробная схема установки дисков (Рис.3).
2. Выставьте глубину штробления, меняя угол наклона площадки (Рис.1 п.10).
3. Зафиксируйте основную и дополнительную рукоятку в удобное положение.
4. Нанесите направляющую разметку на рабочей поверхности (мелом/карандашом) и включите лазерный указатель (Рис.1 п.3), чтобы повысить точность штробы.
5. Рекомендуется подключить подачу воды на диски для продления их срока службы. Потребуется емкость с налитой водой, в нее необходимо опустить приемный шланг или помпу, если она погружная. Подающий шланг пропустите в кольцо под рукоятью и вставьте в форсунку (Рис.1 п.12). Прикрутите форсунку в пазы направляя струи воды на диски. Другие концы шлангов вставьте в электропомпу (Рис.2). В некоторых моделях помпа может быть погружной в воду, в этом случае приемного шланга не будет. Помпа требует отдельного подключения в сеть 220в.
6. Подключите строительный пылесос в отверстие (Рис.1 п.9).



Рис.1

ВНИМАНИЕ СМЕРТЕЛЬНО! Следите куда вытекает подающаяся вода! При штроблении стен категорически запрещено штробить так, чтобы вода попадала на корпус штробореза, это может привести к короткому замыканию, поломке электрики устройства, удару током пользователя с последствиями вплоть до смертельных!



Рис.2

Эксплуатация

1. Что бы избежать случайного запуска убедитесь, что выключатель штробореза находится в выключенном положении прежде, чем включать питание.
2. Перед включением штробореза убедитесь, что регулировочный ключ и инструмент извлечен из него.
3. При работе всегда используйте защитное оборудование, такое как пылезащитные маски, очки, наушники. Чтобы избежать брызг песка и пыли, также сильного шума.
4. Избегайте попадания дисков на арматуру и электропроводку в стенах. Следите за состоянием дисков и меняйте их, если эффективность снизилась. При использовании двух дисков, периодически меняйте их местами. Если не менять диски вовремя, то будет повышенная нагрузка на двигатель, от чего он может выйти из строя. Подбирайте диски подходящие под штроблируемый материал. В комплекте диски по кирпичу.
5. Лазер работает от батареек, поэтому если он перестал работать, проверьте заряд батареек.

1. Ослабить защитную крышку и открыть



3. Достать болт и гайку



2. Открутить болт (против часовой стрелки), который зажимает диски



4. Добавить необходимое количество дисков, чередуя с шайбами и собрать в обратном порядке



Рис. 3

Включение и резка

- Держите штроборез обеими руками за рукояти, при эксплуатации не тянитесь, всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие, чтобы штроборез не потянул вас за собой.
- Включите штроборез и подождите, пока диск наберет полную скорость.
- Равномерно нажмите на дисками штробореза на поверхность.
- Как только дойдет до нужной глубины (площадка ляжет на поверхность полностью), штроборез можно перемещать в направлении предполагаемой траектории.
- Не прилагайте лишних усилий к инструменту, это только испортит диски и приведет к перегреву.
- Штробу лучше всего прокладывать сверху вниз от потолка, держа штроборез по ходу движения дисков. Исключение составляют запилы к потолку и полу, здесь придется делать запил снизу вверх (Рис.4).
- Можно использовать штроборез и с одним диском.

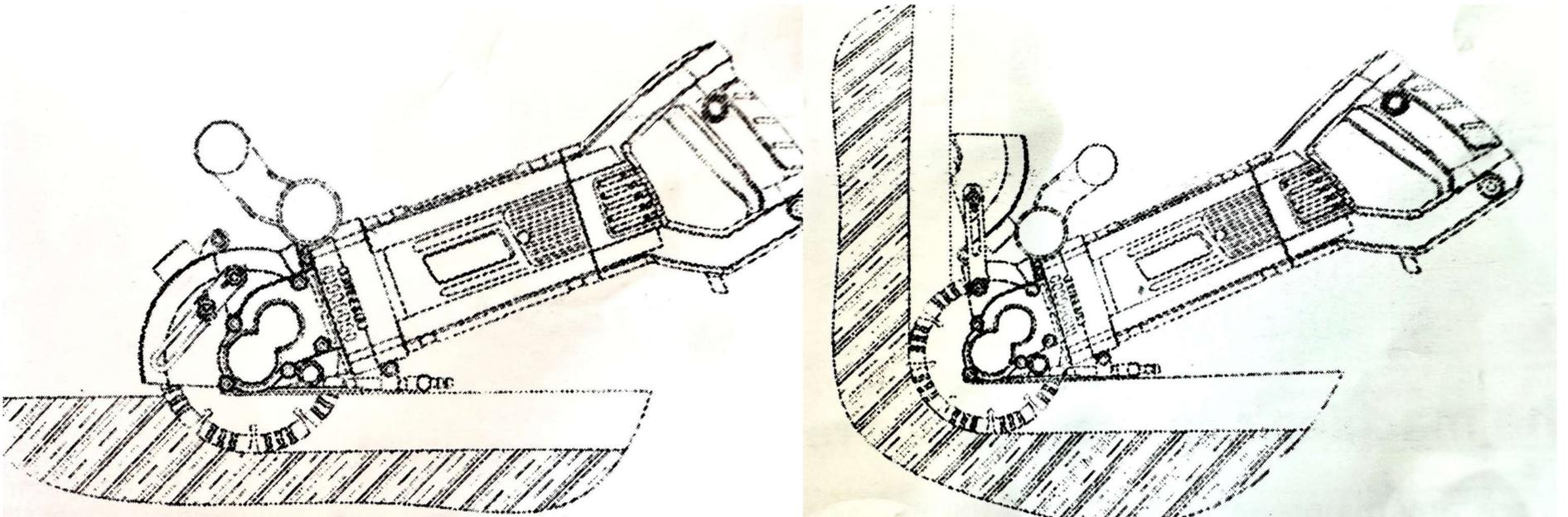


Рис. 4

- **ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ** – Используйте устройство только по назначению, указанному в данной инструкции по эксплуатации.
- **РАБОЧЕЕ МЕСТО** – Держите рабочее место в чистоте, а также старайтесь работать в хорошо освещенных местах. Не работайте с **ЩЕТОЧНЫМ** инструментом во взрывоопасных помещениях, близ взрывоопасных жидкостей, газов. Искра, генерируемая инструментом, легко воспламеняет. Не работайте инструментом в присутствии детей и третьих лиц.
- **ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ** – Во время работы избегайте контакта с такими поверхностями как трубы, радиаторы, холодильники, проводники под напряжением. Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Работайте в сухих закрытых помещениях. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- **ИНДИВИДУАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** – Будьте внимательны. Не работайте с электроинструментом при усталости, под действием лекарственных препаратов, алкоголя, наркотических веществ. Используйте защитные устройства. Перед работой обязательно надевайте очки, пылезащитные маски, нескользкую защитную обувь, шлемы, средства защиты органов слуха. Надевайте специализированную одежду. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду подальше от движущихся частей. Не касайтесь движущихся механизмов во время работы электроинструмента.
- **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ** – Используйте соответствующий электроинструмент в соответствии с целью применения. Выбор правильного электроинструмента сделает вашу работу более эффективной и безопасной. Если выключатель не может быть включен или выключен, нельзя использовать данный электроинструмент. Так как электроинструменты, которыми нельзя управлять с помощью переключателей, опасны и требуют ремонта. Храните электроинструменты в недоступном для детей месте и не используйте их рядом с посторонними лицами.
- **ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА** – Следите за чистотой вентиляционных отверстий и корпусных деталей изделия. Очищайте их от пыли, грязи и стружки. Не допускайте полного разряда аккумулятора. Пользуйтесь устройством только по назначению. Ремонт электроинструмента необходимо производить только в сертифицированных сервисных центрах. Запрещено самостоятельно вскрывать и производить ремонт устройства в т.ч. его комплектующих, аккумуляторной батареи, зарядного устройства. Самостоятельное вскрытие, ремонт могут привести к выходу устройства и его комплектующих из строя и/или поражению электрическим током. Используйте электроинструмент, полагаясь на инструкцию эксплуатации.
- **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БЛОКАМИ** – Не разбирайте аккумулятор. Если во время работы аккумуляторный блок получил повреждения, немедленно прекратите работу, в противном случае может произойти перегрев блока, что приведет к ожогам или даже взрыву. Если электролит попал в глаза, немедленно промойте их водой и обратитесь за медицинской помощью к врачу. Не допускайте контакта проводника с клеммами аккумулятора. Не кладите аккумулятор рядом с металлическими предметами. Не допускайте попадания воды в аккумуляторную батарею. Короткое замыкание аккумулятора может привести к увеличению тока, перегреву, возгоранию или поломке. Инструменты и аккумуляторы должны храниться при температуре от 0 до 30°C. При утилизации аккумуляторной батареи не бросайте её в огонь, это взрывоопасно. Будьте аккуратны при работе, защищайте аккумулятор от падений, ударов.
- **ДЕЙСТВИЯ ПЕРСОНАЛА В СЛУЧАЕ ИНЦИДЕНТА, КРИТИЧЕСКОГО ОТКАЗА ИЛИ АВАРИИ** – При обнаружении неисправностей в работе оборудования, необходимо прекратить его использование и обратиться в сервисный центр.
- **КРИТЕРИИ ПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ** – Критериями предельного состояния электроинструмента являются состояния, при которых его дальнейшая эксплуатация недопустима или экономически нецелесообразна. Например, чрезмерный износ, коррозия, деформация, старение или разрушение узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями, или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.
- **ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ** – Если устройство не включается, проверьте - заряд аккумулятора, до конца ли вставлен аккумулятор в разъем устройства, переведен ли переключатель направления движения в рабочую позицию. Не заряжается аккумулятор – проверьте, до конца ли вставлен в сеть 100 – 240 В. зарядный блок, в зарядный разъем аккумулятора, присутствует ли в сети необходимое напряжение. Если вышеописанные способы не помогли, то обратитесь за консультацией по контактам выданным вместе с товаром или в данном руководстве.
- **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ** – Техническое обслуживание, периодическое диагностирование, поверка, технические испытания, консервация - не требуются для данного товара. Особая упаковка и доставка не требуются.
- **КВАЛИФИКАЦИЯ ПЕРСОНАЛА** – Изделие предназначено для использования непрофессиональными пользователями, в бытовых целях, специальные умения и знания не требуются.
- **УТИЛИЗАЦИЯ** – Данное изделие запрещено утилизировать с обычным бытовым мусором согласно директиве ЕС об отработавшем электрическом и электронном оборудовании (WEEE – 2002/96/EC).
- **ТРАНСПОРТИРОВКА** – Изделие может транспортироваться в соответствии с требованиями ГОСТ В9.001 и ГОСТ 21552 автомобильным, железнодорожным и авиационным видами транспорта на любое расстояние, при условии защиты их от грязи и атмосферных осадков.

Гарантийные обязательства



Гарантийный срок эксплуатации устройства в РФ – **36 месяцев** со дня продажи. Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является Федеральный закон РФ “О защите прав потребителей” и ГК РФ ч.2 ст. 454-491.

Для обращения в сервисный центр необходимо иметь документ подтверждающий приобретение продукции HIMERS у официального дилера на территории РФ (чек кассовый, заказ на маркетплейсе с данными юридического лица продавца). В течение гарантийного срока, сервисный центр безвозмездно устранит все неисправности, произошедшие по вине предприятия-изготовителя. Срок выполнения ремонта до 30 рабочих дней. Срок гарантии продлевается на время нахождения продукции в гарантийном ремонте. **Сервисный центр не оплачивает доставку продукции от или до клиента**, если она необходима, оплата производится покупателем по тарифам транспортных компаний самостоятельно.

Если по результатам диагностики установлена неисправность, которая не является гарантийной, клиенту будет предложен платный ремонт, при наличии необходимых запчастей, а в случае отказа клиента, с него может быть удержана оплата за диагностику в размере 1000 рублей.

Гарантия не распространяется при эксплуатации в нарушение инструкции и техники безопасности; вне нормативного температурного режима; при наличии механических (трещины, сколы) повреждений и наличии инородных тел, в том числе жидкости, в продукте; при использовании не подходящих смазочных, оснастковых и расходных материалов; на продукцию с сорванными пломбами, следами разбора и самостоятельного ремонта (шлицы винтов повреждены, неправильно собрано и другое); при наличии ржавчины / плесени внутри продукта; при неисправностях вызванных перегрузкой, скачками напряжения, короткими замыканиями, перегревом (следы оплавления, нагара); на сменные и быстроизнашиваемые элементы (угольные щетки, элементы питания аккумуляторов, быстрозажимной патрон) и их крепления; неоригинальную продукцию HIMERS.

Получение заказа (товара) является акцептом с условиями данного гарантийного обслуживания. Дополнительное соглашение и подпись клиента не требуется. Для обслуживания может потребоваться установление даты покупки через чек или номер заказа.

Передача товара в сервисный центр производится через СДЕК по накладной созданной сотрудником сервиса. Для получения накладной СДЕК обратитесь в сервис по номеру **+74994041519** (только чат WhatsApp, звонки не обслуживаются)

В России единственный сервисный центр Himers в Москве.



Гарантия 3 года в РФ



Что-то сломалось или есть вопросы?

+7 (499) 404-15-19

Всегда на связи!
в WhatsApp 

Наведите камеру

Дополнительная информация и контакты могут быть размещены на сайте Himers.ru



HIMERS[®]

create by Germany product

Помощь тут



Наведи камеру



himers.ru