DORN PRO

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ШТРОБОРЕЗ
DPWC-1600

Уполномоченное изготовителем лицо/Импортер: ООО «Бауцентр Рус», Россия,
236029, г. Калининград, ул. А. Невского, 205. Тел. +7 (4012) 999-111
Изготовитель: Jiangsu Cereals, Oils And Foodstuffs Import And Export Group Corp.
High Hope Mansion 12A/13/14A, 91 Baixia Road, Qinhuai District, Nanjing, China
Гарантия: 3 года. Срок службы: 5 лет.
Изготовлено в Китае

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штроборез электрический предназначен для создания штроб в бетонных, каменных или кирпичных конструкциях.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ



ВНИМАНИЕ!
Перед использованием изделия внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации! Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к пользованию изделием. Руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении. Для достижения максимального срока службы, производительности и безопасного использования изделия тщательно следуйте указаниям данной инструкции.

• ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



ВНИМАНИЕ!
При пользовании изделием следует соблюдать меры предосторожности для снижения опасности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм.

Следующие положения должны неукоснительно соблюдаться:
- Не используйте воду, инструмент предназначен только для сухой резки.
- Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной.
- Убирайте незакрепленные или ненужные предметы из рабочей зоны перед началом работы.
- Не эксплуатируйте изделие во взрывоопасной среде и вблизи от легковоспламеняющихся материалов.
- Во время пользования инструментом защитные устройства всегда должны быть установлены на свои штатные места. Обязательно устанавливайте защитные устройства на штатные места, если они были сняты для проведения технического обслуживания инструмента.
- Убедитесь, что люди, особенно дети, находятся на безопасном расстоянии от работающего инструмента. Не допускайте случайного включения инструмента. Перед подключением сетевого шнура к розетке убедитесь, что клавиша включателя находится в положении «выключено».
- Отсоедините вилку сетевого шнура от электрической сети перед проведением любых регулировок, обслуживания, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Всегда отключайте инструмент от электрической сети, когда вы его не используете.
- Проверьте соответствие напряжения электрической сети указанному в таблице п.3.
- Проверьте исправность сетевого шнура, вилки и розетки. В случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается. Поврежденные части должны быть заменены. Для замены кабеля питания обратитесь в специализированный сервисный центр.
- Исключите попадание влаги на электрические соединения, электродвигатель, розетку и выключатель. При эксплуатации изделия вне помещений, используйте электрические удлинители, предназначенные для работы на открытом воздухе.
- Не используйте инструмент, если Вы утомлены или находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов.
- Не используйте инструмент не по назначению.
- Используйте аксессуары и оснастку, только одобренную заводом производителем.

СПИСОК ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ

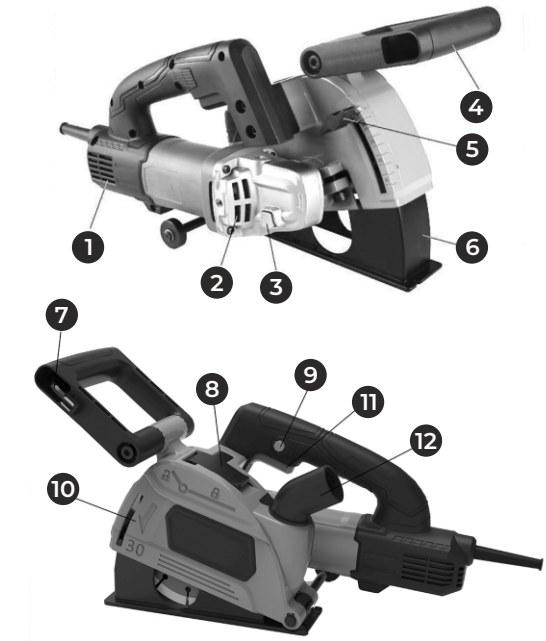


Рис. 1

1. Вентиляционные отверстия выходные
2. Вентиляционные отверстия входные
3. Кнопка блокировки шпинделя
4. Ручка передняя
5. Гайка барашек с указателем глубины пропила
6. Основание кожуха
7. Ключ шестигранный
8. Фиксатор крышки кожуха
9. Кнопка фиксатора выключателя
10. Крышка кожуха
11. Выключатель
12. Патрубок для подключения пылесоса

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Штроборез	1 шт
Алмазный диск	2 шт
Шестигранный ключ	1 шт
Боковая ручка	1 шт
Кейс	1 шт
Инструкция	1 шт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BGWC-16125P-ZBS
Входная мощность	1600 Вт
Напряжение / частота	220 В ~ 50 Гц
Скорость холостого хода	8000 об/мин
Диаметр диска	125 мм
Диаметр посадочного отверстия	22,2 мм
Глубина пропила	26 мм
Ширина пропила	33 мм
Поддержание постоянных оборотов	да
Плавный пуск	да
Масса	4,2 кг
Дата изготовления	Указана на товаре
Срок службы	5 лет

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и дизайн изделия, комплектацию и техническое сопровождение без уведомления третьих лиц

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

• ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Извлеките изделие из упаковки.
Отрегулируйте положение передней ручки (рис.1 п.4), с помощью шестигранного ключа (рис.1 п.7) ослабьте болт крепления ручки к кожуху, установите ручку в удобное положение и затяните болт.
Установите необходимую глубину пропила, ослабьте гайку барашек с указателем (рис.1 п.5), переведите указатель глубины в необходимое положение и затяните гайку барашек. Для точной настройки глубины пропила на кожух нанесена шкала.
Установите алмазные диски, потяните фиксатор крышки кожуха (рис.1 п.8) вверх для разблокировки крышки кожуха (рис.1 п.10).
Откройте крышку кожуха, потянув ее вверх.
Отведите основание кожуха (рис.1 п.6) вниз (рис.2).
Зафиксируйте шпиндель, нажмите и удерживайте кнопку блокировки шпинделя (рис.1 п.3), вращайте шпиндель до момента, когда кнопка переместится в крайнее нижнее положение и дальнейшее вращение шпинделя будет невозможным.
Открутите план шайбу ключом против часовой стрелки (рис.2 п.1) и снимите регулировочные шайбы со шпинделя.
Установите на шпиндель первый диск, затем установите регулировочные шайбы в количестве, соответствующем требуемой ширине пропила.
Установите второй диск на шпиндель и прикрутите план шайбу.
Верните крышку и основание кожуха в исходное положение.
Регулировка ширины пропила осуществляется изменением порядка чередования регулировочных шайб толщиной 3 мм и 6 мм и диска.

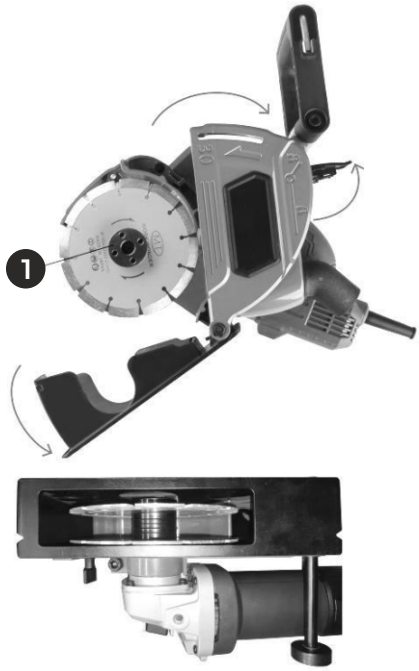


Рис. 2

• ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Нанесите разметку на рабочую поверхность.
Подключите сетевой шнур к розетке.
Возьмите и крепко удерживайте инструмент двумя руками за переднюю и заднюю ручки.
Установите штроборез на рабочую поверхность и совместите угловые вырезы на передней и задней части основания кожуха с линией разметки.
Включите инструмент, нажмите и удерживайте клавишу выключателя (рис.1 п.11).
Дайте штроборезу поработать несколько секунд, пока не будут достигнуты максимальные обороты двигателя.
Для продолжительной работы зафиксируйте выключатель, нажав на кнопку (рис.1 п.9)
Начните пиление, плавно надавите на переднюю ручку (рис.1 п.4), продолжайте до момента, когда диски достигнут нужной глубины. После чего потяните штроборез в направлении на себя.
Пиление осуществляйте только по прямой линии, криволинейное пиление может привести к заклиниванию и разрушению дисков.

По завершении работы выключите изделие, нажмите на клавишу выключателя (рис.1 п.11), дождитесь полной остановки дисков, после чего можно убирать штроборез с рабочей поверхности.
Далее удалите часть рабочей поверхности между двумя пропилами с помощью отбойного молотка.
Для удаления образовавшейся в процессе пиления пыли рекомендуем подключить штроборез к строительному пылесосу.
Подключение осуществляется через патрубок (внутренний диаметр 32 мм) (рис.1 п.12).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Перед проведением любых работ по техническому обслуживанию инструмента, всегда отключайте сетевой шнур от розетки.
Правильное использование и постоянное техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

- Каждый раз перед началом работы проверяйте надежность крепления и затяжку всех винтов и соединений. При необходимости подтяните ослабленные винты и соединения.
- После окончания работы очищайте изделие от пыли и грязи с помощью щетки или ветоши. Используйте сжатый воздух для продувки труднодоступных полостей. Особое внимание обратите на состояние вентиляционных отверстий (рис.1 п.1,2).
- Запрещено использовать для чистки химически активные и абразивные вещества.
Ремонт и техническое обслуживание, не описанные в данном руководстве, необходимо проводить в специализированных сервисных центрах

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить изделие следует в упаковке завода производителя, в отапливаемом помещении при температуре воздуха от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %, в месте не доступном для детей.

Транспортировать инструмент можно любым видом транспорта в упаковке производителя. Избегайте механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Соблюдайте меры предосторожности характерные для перевозки хрупких грузов.



Утилизировать изделие с бытовыми отходами, запрещено. Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с нормативными актами по утилизации вашего региона. Обратитесь в уполномоченный орган.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Неисправность	Возможная причина
Одновременное сгорание якоря и статора	Работа с перегрузкой электродвигателя
Сгорание якоря с оплавлением изоляционных втулок	
Сгорание статора с одновременным оплавлением изоляционных втулок якоря	
Коррозия деталей изделия	Небрежное обращение с инструментом при работе и хранении
Проникновение внутрь инструмента жидкостей частиц строительных смесей, материалов	
Механическое деталей повреждение корпуса, узлов, деталей	
Сильное загрязнение инструмента как внешнее, так и внутреннее	

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания	Проверьте наличие напряжения в сети питания
	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Неисправен шнур питания	
	Изношены щетки	
Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки ротора	
	Рабочий инструмент плохо закреплен	Закрепите рабочий инструмент
Повышенная вибрация, шум	Неисправны подшипники	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Износ зубьев ротора или шестерни	
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистите окна электродвигателя, охлаждения предварительно отключив инструмент от сети питания
	Электродвигатель перегружен	Снимите нагрузку и в течение 2-3 мин обеспечьте работу на х.х. при максимальных оборотах
	Неисправный ротор	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкое напряжение в сети питания	Проверьте напряжение в сети
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Слишком удлинительный шнур длинный	Замените удлинительный шнур на более короткий

ОШИБКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, ВЕДУЩИЕ К ОТКАЗАМ

Действия, ведущие к отказу	Признак	Последствия
Перегруз	Повышенная температура корпуса, редуктора	Одновременный статора, ротора выход из строя
Продолжительная работа без перерывов на охлаждение	Повышенная температура корпуса, редуктора	Выход из строя статора, ротора

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Гарантийный срок составляет 3 года со дня продажи товара.
Срок службы составляет 5 лет со дня продажи.
Срок гарантии продлевается на время нахождения инструмента в гарантийном ремонте.

1.2. Гарантийный срок начинает течь со дня передачи товара покупателю. Факт передачи подтверждается бумажным или электронным чеком, заполненным гарантийным талоном, иными доказательствами, подтверждающими факт приобретения товара.
Если установить точную дату передачи товара не представляется возможным, гарантийный срок исчисляется со дня производства изделия.

1.3. Гарантия распространяется на все дефекты товара, возникшие вследствие производственных и конструктивных недостатков товара.

2. УСЛОВИЯ ПРИЕМА В ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Товар (инструмент) при передаче в Авторизованный сервисный центр должен быть очищен от загрязнений, представлен в собранном виде и полной комплектации, соответствующей спецификации поставки, за исключением расходных материалов и сменной оснастки.

3. ДИАГНОСТИКА

Проверка качества проводится Авторизованным сервисным центром.

4. СРОКИ РЕМОНТА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Максимальный срок устранения недостатков (ремонта) составляет 45 календарных дней с момента приема инструмента в Авторизованный сервисный центр.

ВНИМАНИЕ!
Инструмент с явными признаками неисправности (падение мощности, посторонний шум, повышенные вибрации, появление запаха дыма и подобными) должен быть немедленно обесточен, работы прекращены. Эксплуатация такого инструмента крайне небезопасна. Продолжение эксплуатации инструмента при наличии признаков неисправности может являться основанием для отказа в гарантийном ремонте.

5. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

5.1. На сменную оснастку и её крепления, такие как: пилки, ножи, сверла, буры, фрезы, шлифовальную оснастку, направляющие шины, цепи, ведущие звездочки, кулачковые патроны, подошвы шлифовальных машин, цанги и т.п.
5.2. На быстроизнашивающиеся детали, как следствие естественного износа инструмента: контактные графитовые щетки, приводные ремни и колеса, сальники, уплотнители, прокладки, амортизаторы, защитные кожухи, подшипники, ролики, свечи зажигания, тросы стартера, воздушные и топливные фильтры.
5.3. На недостатки товара, возникшие вследствие механических воздействий, такие как: трещины, сколы, вмятины корпуса; механические повреждения изоляции электрического кабеля (силового кабеля); повреждения (изгиб) приводных механизмов.
арушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара.

5.4. При перегрузке инструмента, а именно:
- появление цветов побежалости на поверхности металлических деталей;
- деформация или оплавление пластмассовых деталей и узлов;
- потемнение или обугливание изоляции проволоки в обмотках статора и ротора;
- одновременный выход из строя двух и более основных узлов: ротор и статор, ведущая и ведомая шестерни и т.п.

5.5. При несоблюдении правил эксплуатации:
- использование инструмента не по назначению или с нарушением предписаний технической документации к товару;
- использование оснастки, характеристики которой не соответствуют требованиям производителя;
- попадание посторонних предметов внутрь инструмента через вентиляционные отверстия, блокировка вентиляции;
- наличие следов ржавчины внутри корпуса вследствие небрежного хранения или прямого попадания воды.

5.6. На недостатки товара, возникшие вследствие самостоятельного ремонта, модификации или иного вмешательства в конструкцию товара.

5.7. При частично или полностью разобранном инструменте – товар не принимается в гарантийный ремонт.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРЕКРАЩАЮТСЯ:

6.1. По истечении гарантийного срока, указанного в п. 1.1 настоящих Условий гарантийного обслуживания.
6.2. При нарушении правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара, установленных технической документацией к товару.
6.3. При следах самостоятельного вскрытия, ремонта или попыток ремонта товара в гарантийный период.

7. ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чистка, промывка, замена смазки являются платной услугой, так как относятся к техническому обслуживанию, а не к устранению производственного дефекта. Несвоевременное техническое обслуживание инструмента может являться основанием для отказа в предоставлении гарантийного обслуживания товара.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Продавец (изготовитель) не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара.