



Димас Универсал Строй

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СЕРВИС ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Основная идея нашей компании заключается в профессиональном консультировании наших заказчиков, для оптимального решения их задач. Поэтому мы внимательно тестируем все возможные виды техники и отбираем то, что реально будет работать в условия нашей стройки. Для этого мы поставляем широкий спектр профессионального алмазного инструмента, таких производителей, как:



- Weka
- Dr. Bender
- Eibenstock
- Solga Diamant и др.

Алмазное бурение

Технология алмазного бурения отверстий позволяет получать технологические отверстия диаметром от 12 до 500мм в бетоне и других искусственных или природных каменных массивах, причем глубина отверстия может достигать 10 м. При этом на всём протяжении отверстие остаётся ровным, не допуская отклонений от центральной оси. Никакая иная технология из доступных сегодня не даёт такой возможности. Работы выполняются с помощью установки алмазного бурения. Данный аппарат делает возможным бурение отверстий в бетоне, железобетоне, кирпиче, природном камне и других монолитах.



Обзор моторов алмазного сверления **WEKA:**

Общее описание

Преимущества

Технические характеристики



Мотор алмазного сверления WEKA DK 32

Электроника

Плавный пуск,
термозащита,
защита от перегрузки

Муфта скольжения

Защита при перегрузке

Антифрикционное кольцо

Предотвращение
заклинивания
коронки



Кабель

Со встроенным PRCD

Двигатель - 3000 Вт

Высокая мощность

Подача воды

Встроенная

3-скоростной масляный редуктор

Авто смазка редуктора

Главные особенности бурильной машины **WEKA DK 32**:

- Легкая и прочная сверлильная машина, с картерной смазкой двигателя для максимальной производительности и снижения объема техобслуживания;
- Муфта скольжения защищает сверлильную машину от перегрузки;
- Устройство защиты от перегрузки предохраняет двигатель;
- Электронная система плавного запуска;
- Оснащена PRCD и рукояткой;
- Антифрикционное кольцо для предотвращения заклинивания коронки;
- Уровень звукового давления: 86 дБ;
- Номинальное ускорение: $< 2,5 \text{ м/сек}^2$.



Технические характеристики:

Тип привода:	электрический
Потребляемая мощность (Вт):	230
Количество фаз (шт):	1
Номинальная выходная мощность (Вт):	3000
Диаметр бурильной коронки, на стойке (мм):	350
Количество скростей (шт):	3
Масса (кг):	11
Страна производитель:	Германия

Мотор алмазного сверления WEKA DK 42

Антифрикционное кольцо

Предотвращение
заклинивания
коронки

Подача воды

Встроенная

Электроника

Плавный пуск,
термозащита,
защита от перегрузки

Кабель

Со встроенным PRCD

Водяное охлаждение

Отделена каналами от электроники
(доп. защита электрической части)

Двигатель - 3900 Вт

Высокая мощность

Муфта скольжения

Защита при перегрузке



3-скоростной масляный редуктор

Авто смазка редуктора

Главные особенности бурильной машины **WEKA DK 42**:

- Компактный трехфазный двигатель с водяным охлаждением отличается высокой мощностью и низким весом;
- Легкая и прочная бурильная машина, с картерной смазкой двигателя для максимальной производительности и снижения объема техобслуживания;
- Муфта скольжения защищает сверлильную машину от перегрузки;
- Устройство защиты от перегрузки предохраняет двигатель;
- Электронная система плавного запуска;
- Водяное охлаждение - фирмой WEKA создана оптимальная система охлаждения мотора. При этом вода проходит под контролем по каналу, образованному корпусом мотора и гильзой корпуса. Таким образом система охлаждения полностью отделена от электрики, что обеспечивает безопасность электрической части;

- Металлический корпус – модель WEKA DK 42 имеет прочный алюминиевый корпус, наиболее подходящий для профессиональных потребителей. Включение и выключение мотора осуществляется с помощью двух клавиш блока управления. При этом ток нагрузки подается через вмонтированный в штекер силовой предохранитель. Данная система гарантирует как бесперебойную работу в течение длительного времени, так и защиту от падения напряжения в соответствии с требованиями EN 60204. Направление вращения настраивается с помощью встроенного в штекер фазового переключателя;
- Оснащена PRCD и рукояткой;
- Антифрикционное кольцо для предотвращения самотяга коронки;
- Уровень звукового давления: 72 дБ;
- Номинальное ускорение: < 2,5 м/сек².

Технические характеристики:

Тип привода:	электрический
Потребляемая мощность (Вт):	380
Количество фаз (шт):	3
Номинальная выходная мощность (Вт):	3900
Диаметр бурильной коронки, на стойке (мм):	400
Количество скростей (шт):	3
Масса (кг):	19
Страна производитель:	Германия

Мотор алмазного сверления WEKA DK 52

Антифрикционное кольцо

Предотвращение
заклинивания
коронки

Подача воды

Встроенная

Электроника

Плавный пуск,
термозащита,
защита от перегрузки

Кабель

Со встроенным PRCD

Водяное охлаждение

Отделена каналами от электроники
(доп. защита электрической части)

Двигатель - 5200 Вт

Высокая мощность

Муфта скольжения

Защита при перегрузке

3-скоростной масляный редуктор

Авто смазка редуктора



Weka DK 52 является самой большой из серии компактных и мощных машин, предназначенных для алмазного бурения(сверления). Применяв эффективное водяное охлаждение двигателя, мы смогли создать компактную, легкую и мощную трехфазную бурильную машину. DK 52 работает на трех скоростях (120/240/360 об/мин) и позволяет применять алмазные коронки диаметром от 110 до 500 мм.

Главные особенности бурильной машины Husqvarna WEKA DK 52:

- Компактный трехфазный двигатель с водяным охлаждением отличается высокой мощностью и низким весом;
- Легкая и прочная сверлильная машина, с картерной смазкой двигателя для максимальной производительности и снижения объема техобслуживания;
- Муфта скольжения защищает сверлильную машину от перегрузки;
- Устройство защиты от перегрузки предохраняет двигатель;
- Электронная система плавного запуска;

- Водяное охлаждение - фирмой WEKA создана оптимальная система охлаждения мотора. При этом вода проходит под контролем по каналу, образованному корпусом мотора и гильзой корпуса. Таким образом система охлаждения полностью отделена от электрики, что обеспечивает безопасность электрической части;
- Металлический корпус – модель WEKA DK 52 имеет прочный алюминиевый корпус, наиболее подходящий для профессиональных потребителей. Включение и выключение мотора осуществляется с помощью двух клавиш блока управления. При этом ток нагрузки подается через вмонтированный в штекер силовой предохранитель. Данная система гарантирует как бесперебойную работу в течение длительного времени, так и защиту от падения напряжения в соответствии с требованиями EN 60204. Направление вращения настраивается с помощью встроенного в штекер фазового переключателя;
- Оснащена PRCD и рукояткой;
- Антифрикционное кольцо для предотвращения самотяга коронки;
- Уровень звукового давления: 72 дБ;
- Номинальное ускорение: < 2,5 м/сек².

Технические характеристики:

Тип привода:	электрический
Потребляемая мощность (Вт):	380
Количество фаз (шт):	3
Номинальная выходная мощность (Вт):	5200
Диаметр бурильной коронки, на стойке (мм):	500
Количество скростей (шт):	3
Масса (кг):	22,9
Страна производитель:	Германия

Husqvarna DM 406 HL

Антифрикционное кольцо

Предотвращение
заклинивания
коронки

Диаметр сверления

до 700 мм.

Подача воды

Встроенная



Двигатель - 8800 Вт

Высокая мощность

6-скоростной редуктор

Оптимальное число оборотов

Посетите наш сайт www.dus.ru

Эффективное оборудование для бурения характеризуется не только маневренностью и эргономическими свойствами, но также мощностью и применимостью к различным видам бурильных работ. Независимо от того, используется ли бурильная машина для бурения вручную или с применением стойки, машина и прочее оборудование должны быть легкими, эффективными и простыми в обращении. Оборудование можно назвать по-настоящему эффективным только тогда, когда вы можете не прилагать дополнительных усилий и не тратить лишнее время перед началом и в ходе работы.

Husqvarna DM 406 HL – гидравлическая бурильная машина с шестью гидромеханическими передачами (2 × 3) для профессиональной работы с керновыми коронками до Ø 650 мм. Двухступенчатая механическая коробка передач и двухобъемный гидравлический двигатель обеспечивают шесть скоростей вращения шпинделя. Гидравлическим переключателем скорость можно изменять прямо во время бурения, что делает машину **DM 406 HL** эффективной и чрезвычайно удобной в использовании

Главные особенности **бурильной машины Husqvarna DM 406 HL:**

Шесть скоростей вращения шпинделя - Шесть скоростей вращения шпинделя для выбора оптимального числа оборотов.

Скорости могут изменяться в процессе резки - Гидравлическим переключателем скорость можно изменять прямо во время бурения, что делает машину DM 406 H эффективной и чрезвычайно удобной в использовании.

Основные преимущества **бурильной машины Husqvarna DM 406 HL:**

- Шесть скоростей вращения шпинделя для выбора оптимального числа оборотов;
- Рекомендованный максимальный диаметр бура 650 мм;
- Может использоваться с гидростанцией Husqvarna PP 325 или иными станциями аналогичной мощности.

Технические характеристики:

Тип привода:	гидравлический
Гидравлический поток (л/мин):	40
Давление жидкости (бар):	140
Водяная муфта (R, дюйма):	1/2
Мощность на шпинделе (кВт):	6
Номинальная выходная мощность (Вт):	8800
Диаметр бурильной коронки, на стойке (мм):	50-650
Количество скростей (шт):	6
Масса (кг):	16
Страна производитель:	Швеция

Наши партнёры и офисы:

ДУС Санкт-Петербург

192044, г.Санкт-Петербург,
ул.Чугунная д.20
(812)448 65 52

ДУС Москва

127273, г.Москва
Отрадная д.20
(495) 649 83 54

ДУС Сосновый Бор

Промзона, здание ЛАЭСМУ
+7 (921) 313 05 01

ДУС Ижевск

426049, Удмурская респ.,г.Ижевск
ул.Гагарина 73
+7 (3412) 589 008

ДУС Южный Урал

454085, г.Челябинск
ул.Пер.Магистральный д.15
+7 (952) 527 56 06

ДУС Сибирь

630027, г.Новосибирск
ул.Богдана Хмельницкого д.103
+7 (923)150 53 05

ДУС Удомля

Тверская область, г.Удомля
+ 7 (919) 068 28 68



Спасибо за ваше внимание!

наш сайт

www.dus.ru