#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Рязань (4912)46-61-64

Единый адрес: kne@nt-rt.ru Веб-сайт: www.kern.nt-rt.ru

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Пермь (342)205-81-47

# Установка алмазного бурения 251 KERN

Установка алмазного бурения KERN 500 (КЕРН 500) с неимеющем аналогов в мире сверлильным двигателем с 6-ти скоростным редуктором! Имеет широкий диапазон различных скоростей позволяет установить наилучшую скорость для алмазного сверления отверстий! Предназначена для алмазного бурения отверстий Ø 25 – 500 мм в бетоне, высокоармированном бетоне, а также Ø 25 – 650 мм в асфальте, кирпичной кладке с обязательной подачей воды.



Производитель: KERN (KEPH) - Германия.

## Преимущества установки алмазного бурения KERN 500:

- Мощный надежный однофазный коллекторный сверлильный двигатель 3420 Вт с 4-х / 6-ти скоростным редуктором, с воздушным и водяным охлаждением
- Многофункциональная электроника обеспечивает защиту от перегрузок и плавный пуск
- Предохранительный блок PRCD на кабеле электропитания
- Механическая муфта проскальзывания из медных колец предотвращает заклинивание алмазной сверлильной коронки на шпинделе
- Штуцер для подачи воды с регулировочным краном
- Стальная опорная плита снабжена 4-мя регулируемыми упорами для выравнивания и большей жесткости, а также регулируемым упором в лицевой части для предотвращения биения алмазной сверлильной коронки при засверливании
- Анкерное крепление опорной плиты с использованием строительных анкеров М12, анкерной шпильки и гайки
- Возможно вакуумное крепление опорной плиты с использованием вакуумной плиты, которая снабжена штуцером для подключения вакуумного насоса и специальной резиновой прокладкой (доп. опция!)
- Наклонная колонна из высокотехнологичного алюминия крепится на шарнирах к опорной плите и имеет дополнительный упор для большей жесткости, возможность алмазного сверления отверстий под углом 0 45°
- Надежная зубчатая рейка из высокотехнологичного алюминия для перемещения каретки со сверлильным двигателем
- Сантиметровая лента по центру колонны для отслеживания глубины засверливания
- Лазерный указатель центра сверления отверстия

- Плавное и легкое перемещение алюминиевой каретки благодаря 4-м направляющим роликам и системе торможения с 2-й регулировкой (до жесткой фиксации каретки)
- Горизонтальный уровень на каретке для более точного алмазного сверления отверстий
- Установка рукояти для перемещения каретки возможна с обеих сторон
- Крепление сверлильного двигателя к каретке осуществляется с помощью быстросъемной пластины крепления с 4-мя отверстиями под болты М8
- Возможна установка пластин увеличения диаметра просверливаемого отверстия
- Предусмотрено использование водосборного устройства для алмазного сверления отверстий в чистых отделанных помещениях
- Большие транспортировочные колеса и две рукояти для удобства перемещения
- Разработана в соответствии с международными и европейскими стандартами безопасности

### Дополнительные принадлежности:

Артикул	Наименование
0105200	Удлинитель алмазных коронок 200 мм 1 1/4" UNC вал — 1 1/4" UNC отверстие
0105300	Удлинитель алмазных коронок 300 мм 1 1/4" UNC вал – 1 1/4" UNC отверстие
0105500	Удлинитель алмазных коронок 500 мм 1 1/4" UNC вал — 1 1/4" UNC отверстие
0106001	Латунное кольцо
0103150	Устройство для сбора воды Ø 150 мм
0103250	Устройство для сбора воды Ø 250 мм
0105003	Вакуумный насос
0105002	Вакуумный шланг для вакуумного насоса
0106002	Комплект крепления к анкеру М12
_	Анкер M12, наружный диаметр 16 мм, упаковка 50 шт.
0104050	Пластина увеличения диаметра сверления, толщина 50 мм (2"), с 4-мя отверстиями под болты М8
0107060	Хомутной зажим Ø 60 мм с быстросъемным креплением ручных алмазных дрелей на сверлильных стойках, с 4-мя отверстиями под болты М8
0107050	Быстросъемная пластина крепления сверлильных двигателей на сверлильных стойках, толщина 50 мм, с 4-мя отверстиями под болты М8

#### Технические характеристики

Артикул	Модел ь	Диаметр сверлен ия отверсти й в бетоне	Диаметр сверлен ия отверсти й в кирпиче	Сверлильн ый двигатель	Мощнос ть	Напряжен ие	Частот а
0102500 /1	KERN 500/1	25 — 475 (макс.	25 – 600 MM 1" – 24"	Cardi T9 475-EL	3420 Вт	230 B	50 / 60 Гц

		500) мм 1" – 18"				
0102500 /2	KERN 500/2	MM	25 – 650 мм 1" – 26"	Cardi T9 506-EL	3420 Вт	

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: kne@nt-rt.ru Веб-сайт: www.kern.nt-rt.ru