

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

Установка алмазного бурения 250 KERN

Установка алмазного бурения KERN 250 незаменима при проведении широкого спектра сверлильных работ. Она одинаково хорошо справляется с самыми разными материалами, независимо от их прочности и твёрдости. Диапазон формируемых отверстий зависит от рабочего основания, так, для бетона и ж/б изделий с различными показателями армирования он варьируется в пределах 30-350 мм. Что же касается кирпича, асфальта, кладки из камня и прочих абразивных материалов, то здесь возможно высверливание отверстий диаметром 30-350 мм. Угол сверления составляет 0 – 45°, а сам рабочий процесс сопровождается постоянной подачей воды к режущему инструменту, для его охлаждения.



Установка алмазного бурения KERN 250 и её преимущества:

- Коллекторная силовая установка однофазного типа отличается повышенной надёжностью и долговечностью и способна работать с напряжением 2200/2570/3420 Вт. Имеется также встроенный редуктор с двумя или тремя скоростями, оборудованный системой воздушного охлаждения;
- Комплекс новейшей электроники защищает агрегат от перегрузок, обеспечивая мотору плавный старт и безопасную работу, а система предохранителей PRCD оберегает бурильный комплекс от резких перепадов электронапряжения в сети;
- Встроенное медное кольцо обеспечивает алмазной коронке надёжную защиту от заклинивания и перекоса в процессе сверления;
- Подача воды к режущему инструменту осуществляется посредством штуцера с регулировочным краном;
- Опорная плита снабжена 3 болтами для юстировки основания;
- Наклонная колонна, впрочем, как и опорная плита, выполнена из алюминия повышенной прочности;
- Опорная плита крепится посредством анкерной системы, состоящей из анкерных шпилек и болтов M12, а также гаек;
- Для вакуумного крепления основания применяется особая вакуумная плита, снабжённая штуцером для подключения к ней вакуумного насоса и особой прокладкой из плотной резины;
- Лицевая часть опорной плиты снабжена регулируемым упором, избавляющим режущий инструмент от биения в процессе работы;

- Точность и качество сверления обеспечивается посредством лазерного указателя и уровня, расположенного на каретке;
- Крепление наклонной колонны осуществляется с помощью шарнирных соединений с монтажом дополнительного упора, предающего конструкции большую жёсткость и обеспечивающего сверление под углом 0 – 45°;
- Плавность хода каретки обеспечивается посредством четырёх роликов направляющего типа;
- Рукоять для движения каретки может быть смонтирована с двух сторон агрегата;
- Каретка движется в пределах рейки зубчатого типа, выполненной из высококачественного алюминия;
- Глубина формируемого отверстия измеряется посредством сантиметровой ленты, закреплённой на колонне;
- Двигатель и каретка соединяются с помощью быстросъёмного механизма;
- Бурение отверстий диаметром свыше 300 мм требует монтажа особых увеличивающих пластин;
- При работе в чистых помещениях возможно подключение водосборного механизма;
- Две рукояти обеспечивают удобный и комфортный перенос оборудования;
- Возможна также и установка колёс для более лёгкой транспортировки агрегата;
- Бурильный комплекс полностью соответствует всем действующим ныне стандартам и параметрам.

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
0103001	Резиновый диск Ø 150 мм устройства для сбора воды (артикул 0103150)
0103002	Резиновый диск Ø 250 мм устройства для сбора воды (артикул 0103250)
0105001	Вакуумная плита
0105003	Вакуумный насос
0105002	Вакуумный шланг для вакуумного насоса
0106002	Комплект крепления к анкеру M12
–	Анкер M12, наружный диаметр 16 мм, упаковка 50 шт.
0104050	Пластина увеличения диаметра сверления, толщина 50 мм (2"), с 4-мя отверстиями под болты M8
0107060	Хомутной зажим Ø 60 мм с быстросъемным креплением ручных алмазных дрелей на сверильных стойках, с 4-мя отверстиями под болты M8

0107050	Быстросъемная пластина крепления сверлильных двигателей на сверлильных стойках, толщина 50 мм, с 4-мя отверстиями под болты М8
---------	--

Технические характеристики

Артикул	Модель	Диаметр сверления отверстий в бетоне	Диаметр сверления отверстий в кирпиче	Сверлильный двигатель	Мощность	Напряжение	Частота	Количество передач редуктора
0102250/1	KERN 250/1	30 – 200 мм 1 1/8" – 8"	30 – 250 мм 1 1/8" – 10"	Cardi T1 200-EL	2200 Вт	230 В	50 / 60 Гц	3
0102250/2	KERN 250/2	35 – 220 мм 1 3/8" – 9"	35 – 300 мм 1 3/8" – 12"	Cardi T2 220-EL	2570 Вт	230 В	50 / 60 Гц	3
0102250/3	KERN 250/3	75 – 300 мм 3" – 12"	50 – 350 мм 2" – 14"	Cardi T3 300-EL	3420 Вт	230 В	50 / 60 Гц	2
0102250/4	KERN 250/4	50 – 300 мм 2" – 12"	30 – 350 мм 1 1/4" – 14"	Cardi T4 300-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