



## KBC 36 MAGFORCE

Компактный магнитный станок для корончатого сверления, до 36 мм

Очень компактный и легкий односкоростной магнитный станок для корончатого сверления с минимальными размерами для работы в условиях ограниченного пространства в мастерской и на стройплощадке.

Номер продукта: 7 273 23 61 00 0

### Подробности

- › Очень компактная и легкая конструкция для работ в узких и труднодоступных местах, в том числе в вертикальном положении и над головой, благодаря монтажной высоте 169 мм, конструктивной длине 290 мм и весу 8,5 кг.
- › Сверхпрочная, износостойкая и долговечная конструкция станка с безззорной подачей пиноли для высокой точности сверления в жестких условиях применения на промышленных предприятиях и в мастерских.
- › Очень мощный, не требующий технического обслуживания бесщеточный двигатель на 1 200 Вт с высокой стабильной частотой вращения для постоянно высокой скорости резания, а также правого/левого вращения и электронным регулированием скорости вращения для всех сверлильных работ, таких как корончатое, спиральное сверление, нарезание резьбы и зенкование.
- › Высокое расположение редуктора для оптимального обзора места сверления.
- › Большая установочная поверхность под сверлильным шпинделем с диапазона хода в 46 мм.
- › Удобное управление станком с двух сторон с помощью трещотки.
- › Приводной вал комбинированный 1/2 дюйма четырехгранник и 8 мм внутренний шестигранник.
- › Интуитивно понятные элементы управления, расположенные в поле зрения пользователя.
- › Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- › Датчик наклона останавливает электродвигатель дрели при соскальзывании или опрокидывании инструмента.
- › Встроенная ручка для переноски.
- › Устройство запоминания частоты вращения Memory Function.
- › Защитный выключатель.
- › Место для вставки ключа с внутренним шестигранником 5 мм прямо на инструменте.

## Объём поставки

- ✓ 1 трещотка 1/2"
- ✓ 1 насос для охлаждающей жидкости
- ✓ 1 крючок для стружки
- ✓ 1 устройство защиты от прикосновения
- ✓ 1 ключ с внутренним шестигранником 5 мм
- ✓ 1 чемоданчик
- ✓ 1 удлинитель на торцевой ключ 1/2"
- ✓ 1 ремень для крепления
- ✓ 1 центрирующий штифт 82 мм
- ✓ 1 добавочная рукоятка
- ✓ 1 ключа с внутренним шестигранником и Т-образной ручкой на 5 мм

## Оснащение

- ✓ Индикация удерживающей силы магнита
- ✓ Снижение числа оборотов с помощью электроники
- ✓ Тахоэлектроника для регулирования скорости вращения
- ✓ Правое/левое вращение
- ✓ Функция памяти
- ✓ Датчик наклона



## Заявления

Корончатое сверление металла, Ø до 35 мм



Работы на головой



Монтажные работы



Работы в мастерской



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



## Технические характеристики

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная потребляемая мощность	1 200 Вт
Эффективная мощность	680 Вт
Скорость вращения под нагрузкой	130 - 610 об/мин
Скорость вращения на холостом ходу	130 - 660 об/мин
Макс. Ø корончатого сверла	36 мм
Макс. Ø корончатого сверла HSS	36 мм
Макс. глубина сверления корончатого сверла	35 мм
Макс. Ø спирального сверла	16 мм
Нарезание резьбы до	M 12
Макс. Ø зенковки	32 мм
Макс. Ø развертки	мм
Зажим для корончатого сверла	3/4" Weldon
Угловой просвет	40 мм

### УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	93,3 dB 5 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	103,3 dB 5 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	106,3 dB 5 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Погрешность измеренного значения Kα	ah,D = <2,5 m/s <sup>2</sup> m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup> m/s <sup>2</sup>



Монтажная высота	169 мм
Baulänge	290 мм
Ход	46 мм
Усилие удерживания магнитом	10 000 Н
Размеры магнитной стойки	175 x 80 мм
Кабель с штекером	3 м
Вес согласно ЕРТА	8,50 кг

## Примеры применения

