

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 62 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 диапазоном 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 индикатор удерживающей силы магнита способствует безопасному подводу станка.
- + Датчик наклона останавливает электродвигатель дрели при соскальзывании или опрокидывании инструмента.
- + Встроенная ручка для переноски.
- + Устройство запоминания частоты вращения Memory Function.
- + Место для вставки ключа с внутренним шестигранником 5 мм прямо на инструменте.
- + Встроенное смазочно-охлаждающее устройство (подача жидкости с помощью ручного насоса).
- + Защитный выключатель.

- + Самым лучшим образом подходит для любого применения. Мобильная работа с системой L-BOXX.

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 пластмассовый чемоданчик (L-BOXX 238)
- + 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

++

Нарезание резьбы до

++

Работы на головой

++

Монтажные работы

++

+ 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

M 12

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA
Погрешность измеренного значения
KpA

95,3 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
Ka

ah,D = <2,5 m/s²
1,5 m/s²

до	
Макс. Ø зенковки	32 мм
Макс. Ø развертки	мм
Зажим для корончатого сверла	3/4" Weldon
Угловой просвет	40 мм
Монтажная высота	169 мм
Общая длина	290 мм
Ход	46 мм
Монтажная высота	169 мм
Усилие удерживания магнитом	10 000 Н
Кабель с штекером	3 м
Вес согласно ЕРТА	8,50 кг
Вес согласно ЕРТА	8,50 кг

Примеры применения



