



FEIN



KBC 36 MAGFORCE Machinery-Set 3/4 in Weldon

Самый компактный станок для корончатого сверления в мире с правым и левым вращением в сочетании с большим выбором принадлежностей для сверления. Идеальный выбор для машиностроения и станкостроения.

Номер продукта: 7 273 23 63 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.
- + Метчики: Метчики на M6, M8, M10, M12 идеально подходят для нарезания резьбы в очень узких местах.
- + Спиральные сверла и зенковки: В этот набор входит все, что нужно для корончатого сверления и для глухих отверстий.
- + Пластмассовый чемоданчик: Хороший обзор, аккуратное и надежное размещение. Благодаря вставке для мелких деталей тут можно разместить все принадлежности, а чемоданчики L-BOXX можно легко соединять друг с другом и укладывать друг на друга.

Объём поставки

- | | |
|---|--|
| + 1 магнитный станок для корончатого сверления | + 1 трещотка 1/2" |
| + 1 удлинитель на торцевой ключ 1/2" | + 1 насос для охлаждающей жидкости |
| + 1 ремень для крепления | + 1 крючок для стружки |
| + 1 центрирующий штифт 82 мм | + 1 устройство защиты от прикосновения |
| + 1 добавочная рукоятка | + 1 ключ с внутренним шестигранником 5 мм |
| + 1 ключа с внутренним шестигранником и Т-образной ручкой на 5 мм | + 1 пластмассовый чемоданчик (L-BOXX 238) |
| + По 2 метчика (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13)) | + По 1 спиральному сверлу из быстрорежущей стали, глубина реза 35 мм (Ø 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 мм) |
| + 4 конических зенковок из быстрорежущей стали HSS | + 1 смазочно-охлаждающая паста |



90° Ø 16,5 мм

- + 1 L-BOXX 136 для принадлежностей

Оснащение

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

Заявления



FEIN

Корончатое сверление металла, Ø до 35 мм

++

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
до

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 Kα

ah,D = <2,5 m/s²
1,5 m/s²



FEIN

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
Угловой просвет	40 мм
Монтажная высота	169 мм
Усилие удерживания магнитом	10 000 Н
Кабель с штекером	3 м
Вес согласно ЕРТА	8,50 кг

Примеры применения

