



KBU 110-4 M

Универсальный магнитный станок для корончатого сверления (до 110 мм)

Высокопроизводительный и мощный четырехскоростной универсальный магнитный станок для корончатого сверления с правым и левым вращением, зажимом для инструмента МК4 и максимальной функциональностью для самых сложных сверлильных работ в мастерской.

Номер продукта: 7 270 60 61 00 0

Подробности

- › Мощный двигатель FEIN на 1 700 Вт с высоким крутящим моментом для сложных работ по сверлению.
- › Для применения в жестких условиях благодаря высочайшему качеству изготовления и защитному шлангу с подшипником, обеспечивающим возможность вращения для кабеля двигателя.
- › Станок с очень большим диапазоном хода для любых сверлильных работ, например, для корончатого и спирального сверления, нарезания резьбы, зенковки и развертки.
- › Механический четырехскоростной редуктор.
- › Высокая удерживающая сила магнита.
- › Упор против проворачивания для обеспечения высокой стабильности.
- › Фиксатор наклона.
- › Проскальзывающая муфта-ограничитель крутящего момента.
- › Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- › Снижение частоты вращения.
- › Реверс вращения.
- › Зажим инструмента МК4.
- › Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- › Защитный выключатель.

Объём поставки

- ✓ 1 емкость для СОЖ
- ✓ 1 ремень для крепления с трещоткой
- ✓ 1 крючок для стружки
- ✓ 2 центрирующих штифта
Ø 6,35 x 125 мм и
Ø 7,98 x 184 мм
- ✓ 1 устройство защиты от прикосновения
- ✓ 1 клин для выбивки инструмента
- ✓ 2 ключа с внутренним шестигранником на 5 мм и 6 мм
- ✓ 1 добавочная рукоятка
- ✓ 1 чемоданчик

Оснащение

- ✓ Индикация удерживающей силы магнита
- ✓ Правое/левое вращение
- ✓ Снижение числа оборотов с помощью электроники
- ✓ Проскальзывающая муфта – ограничитель вращающего момента
- ✓ Датчик наклона



Заявления

Корончатое сверление металла, Ø до 35 мм



Корончатое сверление металла, Ø до 50 мм



Корончатое сверление металла, Ø до 65 мм



Корончатое сверление металла, Ø до 110 мм



Спиральные сверла с патроном (DIN 338)



Спиральное сверло с хвостовиком типа конуса Морзе (DIN 345)



Нарезание резьбы до



Зенковка



Развертка



Работы на головой



Монтажные работы



Работы в мастерской



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



Технические характеристики

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная потребляемая мощность	1 700 Вт
Эффективная мощность	850 Вт
Частота вращения под нагрузкой на первой передаче	60 / 120 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на второй передаче	90 / 170 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на третьей передаче	150 / 300 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на четвертой передаче	230 / 430 об/мин
Частота вращения на холостом ходу на первой передаче	100 / 190 об/мин
Частота вращения на холостом ходу на второй передаче	160 / 290 об/мин
Частота вращения на холостом ходу на третьей передаче	270 / 500 об/мин
Частота вращения на холостом ходу на четвертой передаче	420 / 750 об/мин

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	84,0 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	95,0 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	98,7 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Погрешность измеренного значения Kα	ah,D = 1,4 m/s ² 1,5 m/s ²



Зажим инструмента	МК 4
Макс. Ø корончатого сверла	110 мм
Макс. Ø корончатого сверла HSS	80 мм
Макс. глубина сверления корончатого сверла	100 мм
Макс. Ø спирального сверла	40 мм
Нарезание резьбы до	M 36
Макс. Ø зенковки	60 мм
Макс. Ø развертки	36 мм
Зажим для корончатого сверла	Weldon 32
Ход	280 мм
Полный диапазон хода	400 мм
Усилие удерживания магнитом	23 000 Н
Размеры магнитной стойки	240 x 120 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕРТА	39,00 кг

Примеры применения



Zahnradbohrmaschine SDS-MX 130-A M
 Leistungsstarkes Bohrerwerkzeug mit SDS-MX-Bohrerwerkzeugen von bis zum Durchmesser 130 mm (4 1/2")
 Leistungsstarkes Bohrerwerkzeug mit SDS-MX-Bohrerwerkzeugen von bis zum Durchmesser 130 mm (4 1/2")
 Leistungsstarkes Bohrerwerkzeug mit SDS-MX-Bohrerwerkzeugen von bis zum Durchmesser 130 mm (4 1/2")