



КВМ 50 U

Инструмент для корончатого сверления по металлу до 50 мм

Легкий и мощный двухскоростной магнитный станок для корончатого сверления Universal с функцией реверса (правое/левое вращение), патроном для инструмента МКЗ и максимальной функциональностью для гибкой работы в мастерской и на стройплощадке.

Номер продукта: 7 270 40 61 00 0

Подробности

- › Сверхпрочная износостойкая конструкция станка с защитным шлангом с подшипником, обеспечивающим возможность вращения кабеля двигателя, для жестких условий применения на промышленных предприятиях и в мастерских.
- › Идеальное соотношение массы и мощности благодаря компактной, легкой конструкции и мощному двигателю FEIN на 1 200 Вт со стабильной частотой вращения и электронным тахометром. Для надежной и экономичной работы.
- › Правое и левое вращение, электронная регулировка частоты вращения и диапазон хода шпинделя 315 мм открывают универсальные возможности применения: корончатое сверление, спиральное сверление, нарезание резьбы, а также зенковка и развертка.
- › Зажим инструмента МКЗ.
- › Простые и интуитивно понятные элементы управления, расположенные в поле зрения пользователя.
- › Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- › Высокая удерживающая сила магнита.
- › Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- › Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- › Устройство запоминания частоты вращения Memory Function.
- › Защитный выключатель.
- › * С принадлежностями по дополнительному заказу.

Объём поставки

- ✓ 1 емкость для СОЖ
- ✓ 1 крючок для стружки
- ✓ 1 устройство защиты от прикосновения
- ✓ 1 чемоданчик
- ✓ 1 ремень для крепления
- ✓ 1 центровочных штифта
- ✓ 1 клин для выбивки инструмента

Оснащение

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



Заявления

Корончатое сверление металла, Ø до 35 мм



Корончатое сверление металла, Ø до 50 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	1 200 Вт
Эффективная мощность	610 Вт
Частота вращения под нагрузкой на первой передаче	130 - 260 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на второй передаче	260 - 520 об/мин
Зажим инструмента	МК 3
Макс. Ø корончатого сверла	50 мм
Макс. Ø корончатого сверла HSS	40 мм
Макс. глубина сверления корончатого сверла	50(75)* мм
Макс. Ø спирального сверла	23 мм
Нарезание резьбы до	M 16
Макс. Ø зенковки	50 мм
Макс. Ø развертки	23 мм
Зажим для	QuickIN

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	82,4 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	93,4 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	97 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Погрешность измеренного значения Kα	< 2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

корончатого сверла	
Замена корончатого сверла	без инструмента
Ход	145 мм
Полный диапазон хода	315 мм
Усилие удерживания магнитом	12 500 Н
Размеры магнитной стойки	195 x 90 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕРТА	13,90 кг

Примеры применения

