



## КВМ 50 Q

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) и максимальной функциональностью для гибкой работы в мастерской и на стройплощадке.

Номер продукта: 7 270 41 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.
- › 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.



## Объём поставки

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

## 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)



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	640 Вт
Частота вращения под нагрузкой на первой передаче	130 - 260 об/мин
Частота вращения под нагрузкой на второй передаче	260 - 520 об/мин
Макс. Ø корончатого сверла	50 мм
Макс. Ø корончатого сверла HSS	40 мм
Макс. глубина сверления корончатого сверла	50 мм
Макс. Ø спирального сверла	16 мм
Нарезание резьбы до	M 16
Макс. Ø зенковки	31 мм
Макс. Ø развертки	16 мм
Зажим для корончатого сверла	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 <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

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	13,20 кг

## Примеры применения

