



## **KBU 35 QW Fabricator M12 Tapping-Set 3/4 in Weldon**

Универсальный магнитный станок для корончатого сверления, до 35 мм с пользовательским набором

Универсальное корончатое сверло KBU 35 QW с большим выбором принадлежностей для сверления. Идеальный выбор для возведения металлоконструкций и машиностроения.

Номер продукта: 7 270 54 64 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 1 100 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 260 мм открывают универсальные возможности применения: корончатое сверление, спиральное сверление, нарезание резьбы, а также зенковка и развертка.
- + Патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы: Может использоваться для всех станков для корончатого сверления с функцией левого вращения и делает нарезание резьбы еще более точным и эффективным.
- + Насадки для нарезания резьбы и машинные метчики: Из одних рук, в наборе для нарезания резьбы в сквозных и глухих отверстиях.
- + 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 ремень для крепления
- + 1 центрирующий штифт 100 мм
- + 1 пластмассовый чемодан для инструментов
- + 1 патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы 2
- + По 1 машинному метчику из быстрорежущей стали для нарезания резьбы в сквозных отверстиях M8 / M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B]
- + 1 емкость для СОЖ
- + 1 крючок для стружки
- + 1 устройство защиты от прикосновения
- + 2 центрирующий штифт 100 мм
- + По 1 насадке для нарезания резьбы с предохранительной муфтой (M8 / M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376])
- + По 1 машинному метчику из быстрорежущей стали для нарезания резьбы в глухих отверстиях (M8 / M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C])



- + По 1 спиральному сверлу из быстрорежущей стали, глубина реза 35 мм (Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 мм)
- + 1 коническая зенковка из быстрорежущей стали 90° Ø 16,5 мм
- + 1 смазочно-охлаждающая паста
- + 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

++

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

1 100 Вт

Эффективная мощность

550 Вт

Скорость вращения под нагрузкой

130 - 520 об/мин

Макс. Ø корончатого сверла

35 мм

Макс. Ø корончатого сверла HSS

35 мм

Макс. глубина сверления корончатого сверла

50 мм

### УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA  
Погрешность измеренного значения  
KpA

86,7 dB  
3 dB

Уровень звуковой мощности LWA  
Погрешность измеренного значения  
KWA

97,7 dB  
3 dB

Пиковый уровень звука LpCpeak  
Погрешность измеренного значения  
KpCpeak

101,2 dB  
3 dB

Значение вибрации  
1 αhv 3-ход.  
Погрешность измеренного значения  
Ka

αh,D <2,5 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>



Макс. Ø спирального сверла	16 мм
Нарезание резьбы до	M 14
Макс. Ø зенковки	31 мм
Макс. Ø развертки	16 мм
Зажим для корончатого сверла	3/4" Weldon
Замена корончатого сверла	без инструмента
Ход	135 мм
Усилие удерживания магнитом	10 000 Н
Размеры магнитной стойки	175 x 80 мм
Кабель с штекером	4 м
Вес согласно ЕРТА	10,60 кг
Вес согласно ЕРТА	10,60 кг

## Примеры применения

