



**FEIN Корончатое  
сверление по металлу**

**KBM 52 U**



**Корончатое сверление с  
инструментом FEIN – лучшая  
возможность для перемен.**

**Powered by innovation**



# Дрель KBM 52 U – для тех, кто снова ожидает от FEIN немного большего.



Двухскоростная коробка передач для оптимального числа оборотов для верхнего и нижнего диаметров.

## Корончатое сверление на уровне совершенства.

Корончатое сверление – чрезвычайно эффективный метод получения сверленных отверстий большого диаметра самым быстрым образом и с большой точностью, пригодный также для материалов большой толщины. Дрель для корончатого сверления KBM 52 U от FEIN, кроме того, имеет еще некоторые другие возможности. Благодаря целой серии инновативных технических деталей в сочетании с образцовым комфортом работы и системой безопасности инструмент FEIN снова отвечает самым высоким требованиям этой отрасли. Корончатое сверление отверстий диаметром до 50 мм никогда не было таким простым, безопасным и комфортным.

## Сравнение стоит того!

Благодаря богатому оснащению при одновременно малом весе дрель KBM 52 U является в высшей степени универсальным орудием производства для мобильного сверления на месте. Мощный 1200-ваттный двигатель HIGH-POWER с электронным регулированием числа оборотов и функцией памяти, универсальный захват рабочего инструмента и реверсирование вращения в комбинации с уникальным в этом классе диапазоном хода делают дрель KBM 52 U незаменимой для металлообработки. Будь то корончатое сверление, сверление в сплошном материале, нарезание резьбы или развертка – все рабочие операции можно выполнить, не снимая заготовки, за один рабочий процесс.



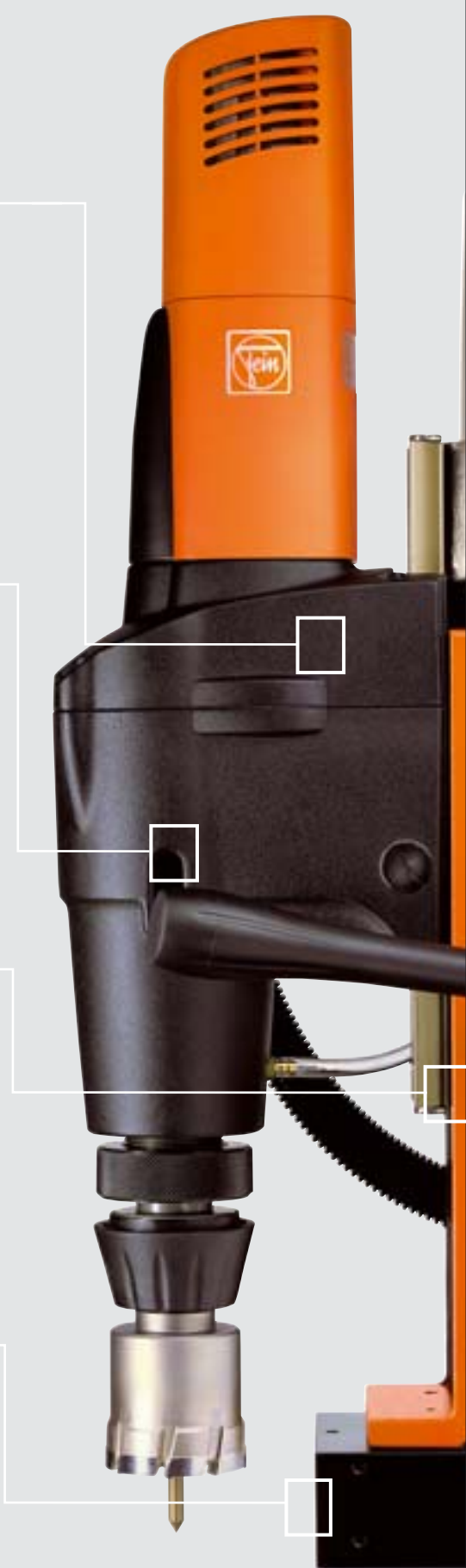
Система быстрой замены инструмента вручную FEIN Quick-IN в комбинации с захватом МК 3 дает возможность для оперативного использования любого необходимого инструмента.



Мощная и точная направляющая типа двойной ласточкин хвост для высокой стабильности и чрезвычайной долговечности.



Повышенная система рабочей безопасности благодаря стабильному устройству защиты от касания и попадания стружки. (Поставляется в качестве рабочего оборудования по спецзаказу.)





Повышенное удобство пользования благодаря гравитационной подаче СОЖ при работе в горизонтальном и вертикальном положении. Эффективность смазки за счет точного дозирования.



Реверс вращения позволяет нарезать резьбу без труда.



Бесступенчатая электронная регулировка числа оборотов и возможность сохранения установок благодаря функции памяти FEIN MEMORYFUNCTION.



Система MAGNETMONITOR: Высокое усилие удержания магнитом и большой срок службы индукторных катушек.

## Технические данные KVM 52 U

Класс защиты I	
Номинальная потребляемая мощность	Вт 1200
Эффективная мощность	Вт 640
Скорость вращения под нагрузкой	
1-я передача	об/мин 130-260
2-я передача	об/мин 260-520
Кабель с вилкой	м 4
Вес	кг 13,7
Макс. Ø сверл по стали	
Корончатое сверло	мм 12-50
Спиральное сверло	мм 23 (16)
Метчик	M 16
Макс. глубина сверления	мм 50
Захват для инструмента	QuickIN/ МК 3
Усилие удержания магнитом	H 11 000
Высота стойка дрели	мм 368
Ход	мм 135
Закр. диапазон хода	мм 310
Размеры магнитной пяты	мм 180 x 90
<b>Номер заказа</b>	<b>7 270 31</b>

**В цену входит:** 1 футляр для хранения, 1 емкость с охлаждающей жидкостью, 1 крепежный ремень, 1 крючок для удаления стружки, 1 переходное устройство QuickIN для M 18 x 6 P 1,5, 2 фиксирующих штифта, 1 клин-выколотка, 1 специальный смазочно-охлаждающий аэрозоль FEIN

## Общая информация

- Оперативная смена инструмента и точность концентричного вращения благодаря комбинации захватов QuickIN и МК 3.
- Реверс вращения.
- Двухскоростная коробка передач и бесступенчатая электронная регулировка числа оборотов.
- Функция сохранения последнего выбранного числа оборотов с помощью FEIN MEMORYFUNCTION.
- Электронное выключение дрели при избыточной нагрузке, возникающей при высоком усилии подачи, для защиты двигателя и используемого инструмента.
- Система MAGNETMONITOR гарантирует большой срок службы индукторных катушек.
- Направляющая типа двойной ласточкин хвост.
- Смазочно-охлаждающее устройство с гравитационной подачей СОЖ для обслуживания одной рукой.
- Бесступенчатая регулировка хода.



### Патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы

Разм. 2, захват QuickIN, для метчика (DIN 374/376) в сочетании с насадками для нарезания резьбы, может быть оснащен проскальзывающей муфтой от М 6 до М 16



Номер заказа **9 26 02 079 01 0**

### Удлинитель

для корончатого сверла, с захватом QuickIN, для работы на суженных, заглубленных или ступенчатых поверхностях, а также со сквозными отверстиями Ø от 36 мм. Длина 100 мм, включая фиксирующий штифт



Номер заказа **6 31 06 016 01 0**

### Устройство защиты от касания и попадания стружки

предотвращает непроизвольное касание вращающихся деталей и повышает пассивную безопасность. Может также применяться как дополнительное устройство защиты для дрелей FEIN KBM 32 Q и KBM 50 Q



Номер заказа **6 39 01 037 01 0**

### Высокоэффективный аэрозоль для смазки и охлаждения режущего инструмента

300 мл, для повышения срока службы инструмента, оптимальной производительности резания, улучшения хода стружки и снижения воздействия коррозии на инструмент. Для настенных и потолочных работ – без масляных брызг и капель. Не содержит хлор, фторхлоруглеводород и минеральные масла



6 шт. в упаковке

Номер заказа **3 21 32 029 01 0**

### Высокоэффективный концентрат СОЖ

2,5 л, для повышения срока службы инструмента, оптимальной производительности резания, улучшения хода стружки и снижения воздействия коррозии на инструмент. Высокая эффективность, разбавляется водой в пропорции 1:20, для 50 л готовой эмульсии



Номер заказа **3 21 32 028 01 0**



### Корончатое сверло с захватом QuickIN

из твердого сплава или быстрорежущей стали Ø от 12 мм



### Насадки для нарезания резьбы

для метчика (DIN 374/376), возможна поставка с предохранительной муфтой от М 6 до М 16



### Переходное устройство

для насадки деталей оснастки других систем захвата на систему быстрой замены инструмента FEIN QuickIN без забот и проблем

Подробная информация о дополнительном ассортименте рабочего оборудования высылается по запросу.

t. +7-812-320-63-03, 320-63-97

t. +7-495-225-44-20

[www.feintools.ru](http://www.feintools.ru)

Powered by innovation

