

Корончатое сверление по металлу, магнитные станки



В отличие от сплошного сверления, при корончатом сверлении высверливается с образованием стружки не вся поверхность, а лишь узкое кольцо. Благодаря высокой экономичности производительность сверления отверстий повышается на 40%. В предлагаемых FEIN системах для корончатого сверления - магнитных станках по металлу все в точности согласовано, будь то сверлильные машинки с регулируемым числом оборотов или корончатые сверла из твердосплавной и быстрорежущей стали. С системой быстрой замены инструмента Quick IN эта операция в случае корончатых сверел занимает считанные секунды. Быстрее и удобнее вряд ли возможно: щелк - и инструмент встал прочно на место. И точно также легко его можно вынимать. Магнитные станки для корончатого сверления FEIN очень ценят на производстве и на стройках за точную работу, прочную конструкцию и простоту в обращении с ними. Размер магнитных опор заданы так, чтобы устанавливать машинку можно было бы в самых стесненных условиях. Имея усилие удержания в 12000 Н, можно работать над головой, не рискуя ею.

Благодаря богатому оснащению при одновременно малом весе, магнитные станки корончатого сверления на магнитной подошве Файн, являются в высшей степени универсальным орудием производства для мобильного сверления на месте. Мощные моторы магнитных станков серии HIGH-POWER с электронным регулированием числа оборотов и функцией памяти, универсальный захват рабочего инструмента и реверсивное вращение в комбинации с уникальным в этом классе диапазоном хода, делают дрели ФАЙН незаменимыми 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.

Ручные системы для корончатого сверления серии KBH

(мобильные)



Для ручного сверления отверстий диаметром до 25 мм.

Первые в мире ручные системы для корончатого сверления сочетают преимущества мощных ручных электродрелей и корончатых сверл с твердосплавными напайками. Новая сверлильная техника требует гораздо меньше усилий, одновременно обеспечивая высокую производительность, что позволяет ускорить выполнение работ по корончатому сверлению в пять раз. Даже в тесных и труднодоступных местах ручные системы для корончатого сверления демонстрируют свои преимущества. Эта система совершила колоссальный скачок в развитии компании FEIN, изобретателя электродрели, что стало возможным благодаря большому опыту.

ВИДЕО: [FEIN KBH 25 - Новые технологии сверления!](#)

Сверлильные станки на магнитном основании серии KBC (компактные)



Предназначены для работы в ограниченном пространстве:

Чрезвычайно компактные и легкие станки для корончатого сверления можно использовать даже в самых ограниченных и труднодоступных местах, в том числе в вертикальной плоскости и над головой.

Сверлильные станки на магнитном основании серии КВЕ (экономичные / бюджетные)



Сверлильные станки на магнитном основании FEIN серии КВЕ сконструированы только для сверления корончатыми свёрлами.

Рассчитан на корончатое сверление: Нужен станок исключительно для корончатого сверления? Модели FEIN КВЕ не только надежны, но и экономичны.

Превосходное соотношение цены и качества: Длительный срок службы и высокая скорость работы даже базовых моделей FEIN.

Сверлильные станки на магнитном основании серии KBM / KBV (универсальные)



Для сверления отверстий диаметром до 110 мм, снятия фаски, зенкования, нарезания внутренней резьбы в отверстиях.

Серия FEIN KBM - легкие и мощные станки для универсального применения. В серию FEIN KBM с ручным управлением входят пять высококачественных универсальных магнитных станков для корончатого сверления — от компактного монтажного станка KBM 32 Q до станка для мастерских KBM 80 U. Каждая машина впечатляет оптимальными результатами работы, максимальной простотой в управлении и продолжительным сроком службы. Преимущества: широкое разнообразие возможностей, максимальная простота в управлении, долгий срок службы и высокая надежность, оптимальная частота вращения для корончатых сверл с твердосплавными напайками (НМ).

Сверлильные станки на магнитном основании серии KBM auto



Серия FEIN KBM auto - не имеет себе равных по эффективности при серийном сверлении. Серия FEIN KBM auto задает новые масштабы работы: автоматическая подача сверла обеспечивает одинаковое время сверления и производительность для всех распространенных металлов. При больших объемах сверления экономия времени и средств особенно заметна. Цифровая регулировка подачи сверла обеспечивает недостижимую прежде эффективность в мастерских и при выполнении монтажных работ. Преимущества: Экономия времени и затрат при больших объемах сверления, неизменная скорость работы, одинаковое время сверления, увеличение срока службы корончатых сверл, минимальная физическая нагрузка, оптимальная частота вращения для корончатых сверл с твердосплавными напайками (НМ).