

Цельные твердосплавные сверла — Рекомендации по использованию сверл TX**Скоростные, прочностные и экономические параметры**

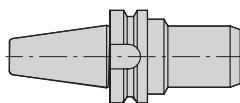
Сверла TX являются инструментом с высокими эксплуатационными характеристиками, возможности которого могут быть полностью реализованы только при соответствующем закреплении в патроне. Гидравлические патроны Kennametal являются идеальным решением. Они увеличивают производительность сверл TX до максимального уровня. Обеспечивают точное позиционирование сверла и надежную передачу крутящего момента, что гарантирует размерную повторяемость отверстий и более длительный срок службы сверла. Простота обращения с патронами позволяет легко осуществлять регулировку длины сверла даже на станке. Время предварительной настройки инструмента сведено к минимуму.

Фасочные кольца SEFAS

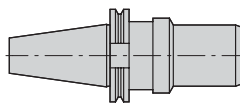
Фасочные кольца SEFAS могут быть установлены непосредственно на гидравлические патроны Kennametal. Получение высокоточного отверстия может быть совмещено с операцией снятия фаски. Компактный инструмент SEFAS также совместим со сверлами TX. Инструмент этого типа, благодаря своим конструкционным особенностям, позволяет осуществлять обработку в тесненных условиях.

**Сверла TX**

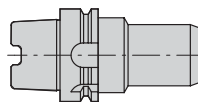
Гидравлические патроны



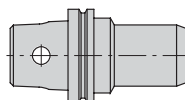
BT



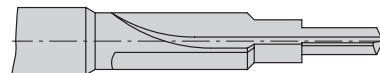
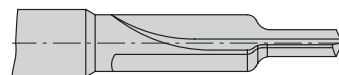
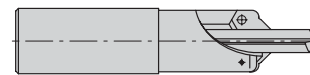
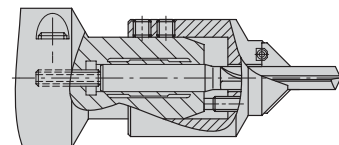
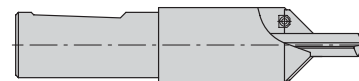
CV



HSK



KM

многоступенчатое сверло
(специальное)профильное сверло
(специальное)инструмент BF для сверления,
снятия фасок и обработки
торцевой поверхностиинструмент BF для сверления
и профильного зенкованияфасочное кольцо SEFAS для
сверления и снятия фаскисверло SEFAS для сверления и
снятия фасок