

Пластины Kennametal с углублением под крепление характеризуются повышенной стабильностью обработки!

Пример использования

Постоянно растущие расходы производителей тормозных дисков из серого чугуна стимулируют их на поиск решений, направленных на снижение затрат. Пластины из кубического нитрида бора (CBN) обеспечивают высокие производительность и стойкость инструмента. Компанией Kennametal разработан прочный, многокомпонентный инструментальный материал KB1340, который обеспечивает высокую производительность при обработке деталей из серого чугуна, таких как тормозные диски или маховики. Для обеспечения надежного закрепления пластин в державке, в их конструкции предусмотрено углубление. Совместимость крепления с державками Ceramtec упрощает переход к инструментальной оснастке KMT.

Особенности и преимущества

Высокая производительность и рентабельность

- Гарантируемая прочность и жесткость закрепления.
- Высокая стабильность положения пластины в гнезде державки.
- Пластина с углублением в сочетании с уникальным механизмом крепления обеспечивают высокую стабильность посадки в гнезде.
- Рекомендуются для тяжелых режимов резания.
- По заказу возможно изготовление зажимов с покрытием.
- Небольшая величина углубления позволяет использовать менее дорогие пластины толщиной 4,76 мм (3/16").
- Круглая форма углубления позволяет использовать специальный инструмент, в котором из-за ограничений пространства должно быть смещено направление зажимающих сил.

