

12x26x83-x z-3 P6M5K5 ZrN фреза концевая ц/х

Код: 29173

7 036 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

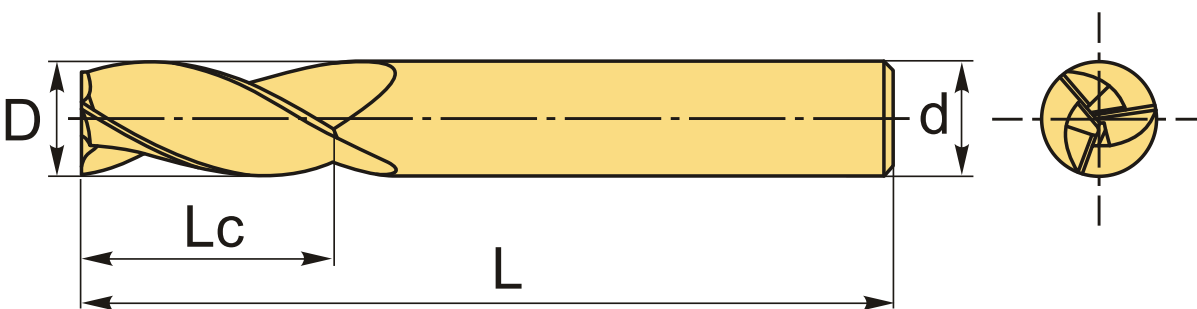
Фреза монолитная концевая для универсального применения с цилиндрическим хвостовиком и перекрытым центром. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 26 мм, общая длина - 83 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 40°. Количество зубьев - 3. Группа обрабатываемых материалов: P, M, S.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS-E с кобальтом 5% (P6M5K5). Отличная стойкость к износу и повреждениям.

Преимущества геометрии фрезы:

- эффективное чистовое фрезерование;
- высокая эффективность охлаждающей жидкости в зоне резания;
- имеет постоянную величину задней поверхности по цилиндру при переточках фрез, обеспечивает плавность при фрезеровании, что значительно увеличивает стойкость режущих кромок и улучшает качество обрабатываемых поверхностей;
- лёгкий отвод стружки, исключающий основную причину поломки фрез при увеличенных подачах.

Покрытие ZrN (нитрид циркония) - износостойкое твёрдое покрытие. У покрытия ZrN ниже коэффициент трения, чем у TiN и TiAlN. При нанесении на металлорежущий инструмент, ZrN уменьшает налипание материала на режущую кромку. Покрытие эффективно, при обработке алюминиевых и титановых сплавов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

CNCM

Особенности фрезы:

Универсальная
С перекрытым центром

Серия фрезы:

Серия T534

Материал :	P6M5K5
Тип хвостовика:	Цилиндрический
∅D фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	40 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь S - жаропрочные
∅d:	12 мм
Количество зубьев:	3
L:	83 мм
Lc:	26 мм
Покрытие:	ZrN
Вес:	0.070 кг
Вес:	0.070 кг

