



6x13x57-х z-4 P6M5 ZrN фреза концевая ц/х

Код: 29177

1 826 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная концевая для универсального применения с цилиндрическим хвостовиком и перекрытым центром. Диаметр - 6 мм. Длина рабочей части - 13 мм, общая длина - 57 мм. Диаметр хвостовика - 6 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 4. Поле допуска $tf: 0,05 - 0,05$ мм. Группа обрабатываемых материалов: P, M, N.

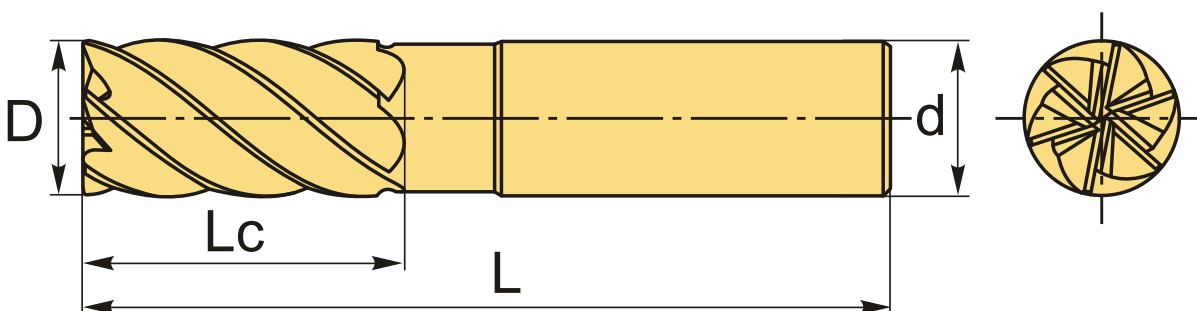
Фрезы концевые с цилиндрическим хвостовиком предназначены для фрезерования пазов, карманов, уступов и фрезерования по контуру изделий.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%). 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, исключаяющий 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 У506 |
| Материал : | P6M5 |
| Тип хвостовика: | Цилиндрический |
| ∅D фрезы: | 6 мм |
| Тип фрезы: | концевая |
| Угол наклона спирали фрезы: | 30 ° |
| Обрабатываемый материал: | P - сталь M - нержавеющая сталь N - цветные металлы |
| ∅d: | 6 мм |
| Количество зубьев: | 4 |
| L: | 57 мм |
| Lc: | 13 мм |
| Покрытие: | ZrN |
| Вес: | 0.016 кг |
| Вес: | 0.016 кг |

