



**14x40x83x18 r2 z-2 P6M5K5 ZrN фреза коническая
концевая ц/х**

Код: 32882

17 983 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

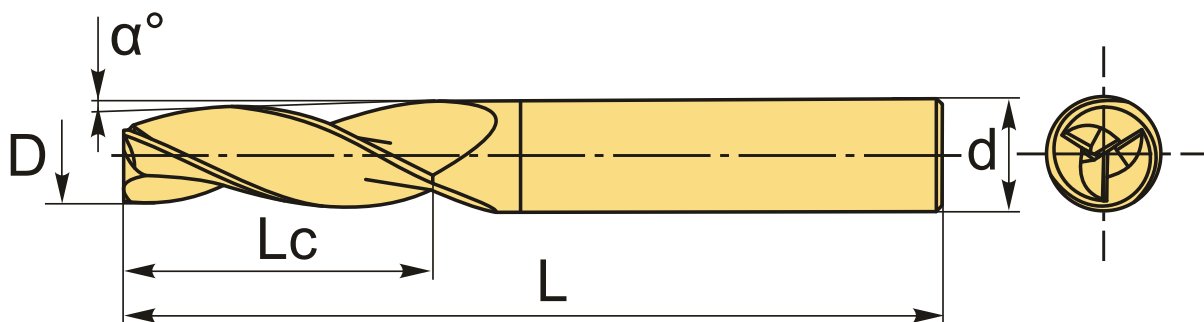
Фреза монолитная концевая коническая для универсального применения с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр - 14 мм. Длина рабочей части - 40 мм, общая длина - 83 мм. Диаметр хвостовика - 18 мм. Угол наклона спирали 30°. Угол конуса 2°. Количество зубьев - 2. Группа обрабатываемых материалов: P, M, N.

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.

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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

CNCM

Особенности фрезы:

Коническая
Универсальная

Серия фрезы:

Серия K545

Материал : P6M5

а: 2 °

Тип хвостовика: Цилиндрический

ØD фрезы: 14 мм

Тип фрезы: коническая

Угол наклона спирали фрезы: 30 °

Обрабатываемый материал: P - сталь
M - нержавеющая сталь
N - цветные металлы

Ød: 18 мм

Количество зубьев: 2

L: 83 мм

Lc: 40 мм

Покрытие: ZrN

Вес: 0.138 кг

Вес: 0.138 кг

