



### 3x5x37 P6M5 ZrN фреза шпоночная

Код: 32992

**1 608 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM

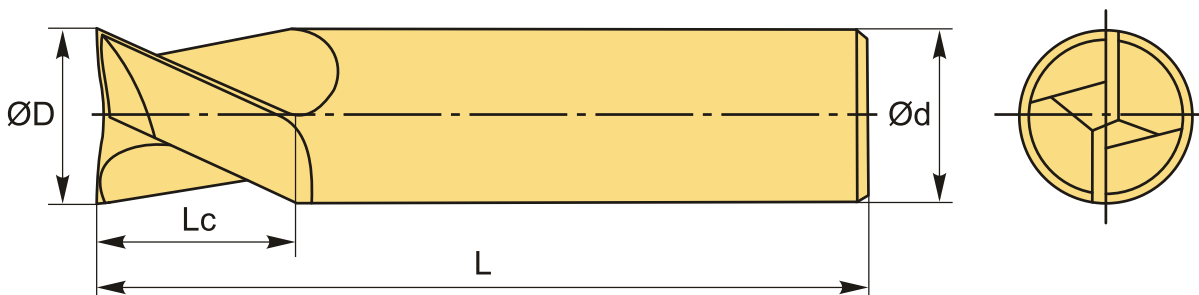


## ОПИСАНИЕ

Фреза пальчиковая концевая шпоночная с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр - 3 мм. Длина рабочей части - 5 мм, общая длина - 37 мм. Диаметр хвостовика - 3 мм. Угол наклона спирали 20°. Количество зубьев - 2. Поле допуска N9. Группа обрабатываемых материалов: P.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%). Отличная стойкость к износу и повреждениям. На рабочую часть нанесено износостойкое покрытие ZrN.

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
Серия фрезы:	Серия Ш501
Материал :	P6M5
Тип хвостовика:	Цилиндрический
ØD фрезы:	3 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	20 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь

Ød: 3 мм

Количество зубьев: 2

L: 37 мм

Lc: 5 мм

Покрытие: ZrN

Вес: 0.006 кг

Вес: 0.006 кг

