



22x22x88x20 P6M5 ZrN фреза шпоночная

Код: 32991

**9 928 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM

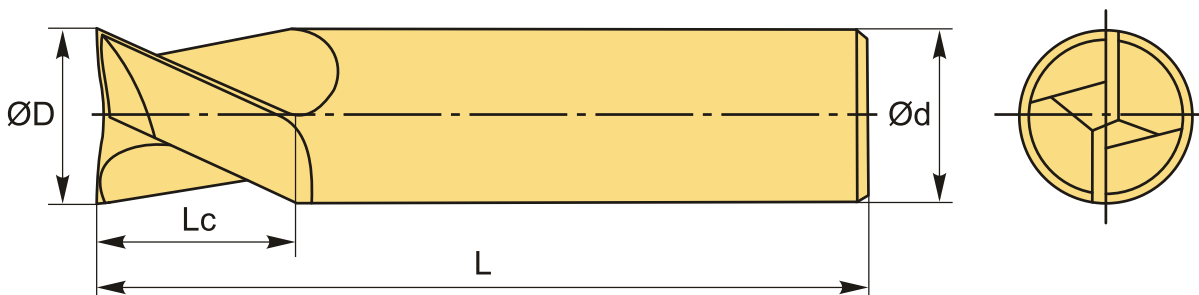


## ОПИСАНИЕ

Фреза пальчиковая монолитная концевая шпоночная с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр - 22 мм. Длина рабочей части - 22 мм, общая длина - 88 мм. Диаметр хвостовика - 20 мм. Угол наклона спирали 20°. Количество зубьев - 2. Группа обрабатываемых материалов: P.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%). Отличная стойкость к износу и повреждениям.

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:	22 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	20 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь

Ød: 20 мм

Количество зубьев: 2

L: 88 мм

Lc: 22 мм

Покрытие: ZrN

Вес: 0.202 кг

Вес: 0.202 кг

