



**GE4-D4.0-20x100 PK105 фреза концевая
твердосплавная**

Код: 22132

11 181 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

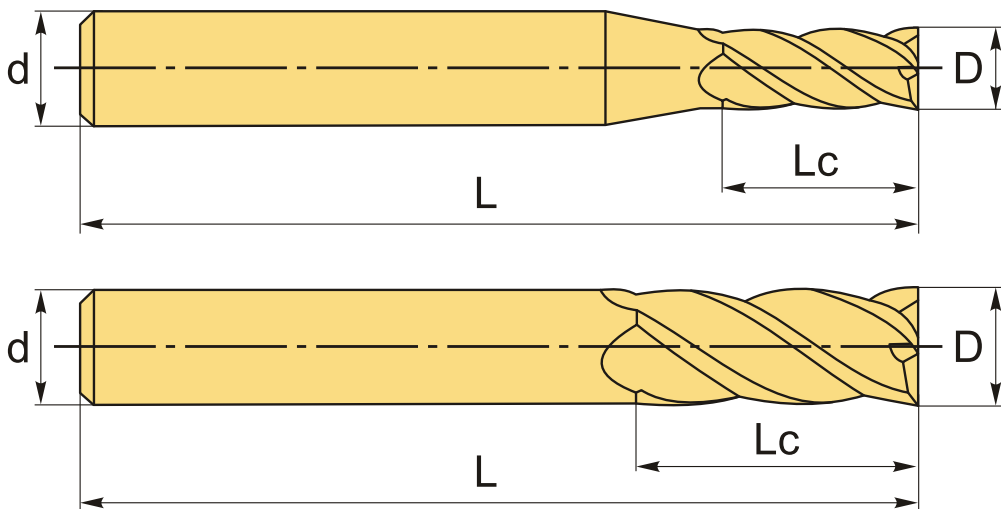
Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 4 мм. Длина рабочей части - 20 мм, общая длина - 100 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4. Покрытие AlTiN.

Сплав с содержанием Co 10% и размером зерна 0,8 мкм.

Обработка материалов до 45HRC.

Допуск диаметра концевой фрезы: $1 < D \leq 6$ -0,010 ~ -0,030; $6 < D \leq 10$ -0,015 ~ -0,040; $10 < D \leq 20$ -0,020 ~ -0,050

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **P, K**.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Бренд: | CNCM |
| Концевые фрезы: | GE4-45 |
| Обработка материалов до (макс.): | 45 HRC |
| Марка фрезы: | GE4-45 |
| Вид фрезы: | цельные твердосплавные |
| ØD фрезы: | 4 мм |

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Тип фрезы: | концевая |
| Угол наклона спирали фрезы: | 35 ° |
| Обрабатываемый материал: | P - сталь K - чугун |
| ∅d: | 4 мм |
| Количество зубьев: | 4 |
| L: | 100 мм |
| Lc: | 20 мм |
| Покрытие: | AlTiN |
| Вес: | 0.022 кг |
| Вес: | 0.022 кг |

