



**GU4-D4.0-2.0x50L-8L-F90 PKN105 фреза фасочная  
твердосплавная**

Код: 22217

**20 446 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



## ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, фасочная. Диаметр - 4 мм. Длина рабочей части - 2 мм, общая длина - 50 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол при вершине 90°, угол снятия фаски 45°. Количество зубьев - 4.

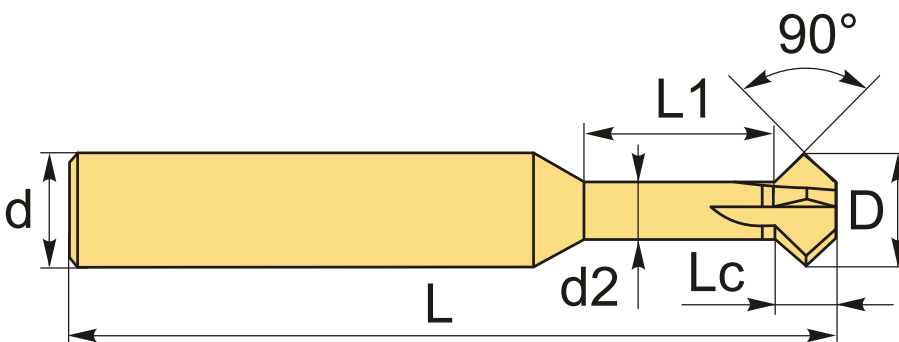
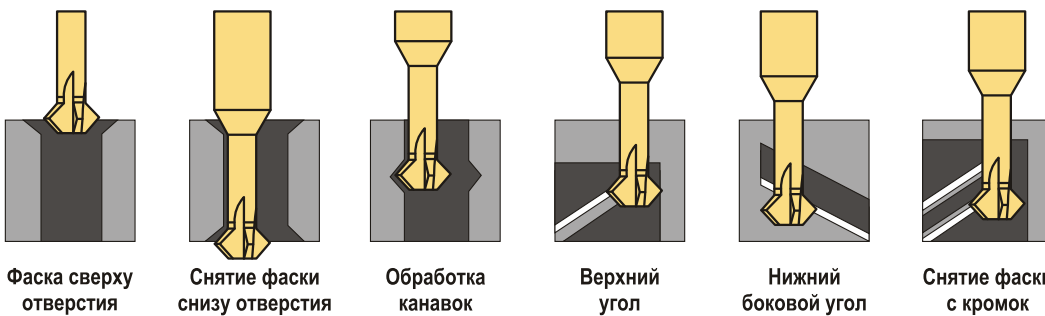
- Быстрое снятие фаски, фреза устойчива на излом.
- Снятие фаски на 90° вверх и вниз.
- Двухсторонняя фреза, для снятия прямой и обратной фаски вверх и вниз.
- Удлиненная шейка фрезы для обработки фаски в глубоких отверстиях.

## Обработка:

- Фаска сверху отверстия
- Снятие фаски снизу отверстия
- Верхний угол
- Нижний боковой угол
- Снятие фаски с кромок

Сплав с содержанием Co 10% и размером зерна 0,6 мкм.

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Угол фаски:	45 °
Фасочные фрезы:	GU4-F90
Обработка материалов до (макс.):	55 HRC
Марка фрезы:	GU4-F90
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
∅D фрезы:	4 мм
Тип фрезы:	фасочная
Угол наклона спирали фрезы:	90 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь K - чугун
∅d:	4 мм
Количество зубьев:	4
L:	50 мм
L1:	8 мм
Lc:	2 мм
d2:	2 мм
Покрытие:	TiSiN
Вес:	0.011 кг
Вес:	0.011 кг

