



## EMB72120 фреза концевая твердосплавная с фаской

Код: 18831

**101 756 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



### ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная (V7 INOX) по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 26 мм, общая длина - 83 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 41-45°. Количество зубьев - 5.

#### Особенности и преимущества фрез EMB72 V7 INOX:

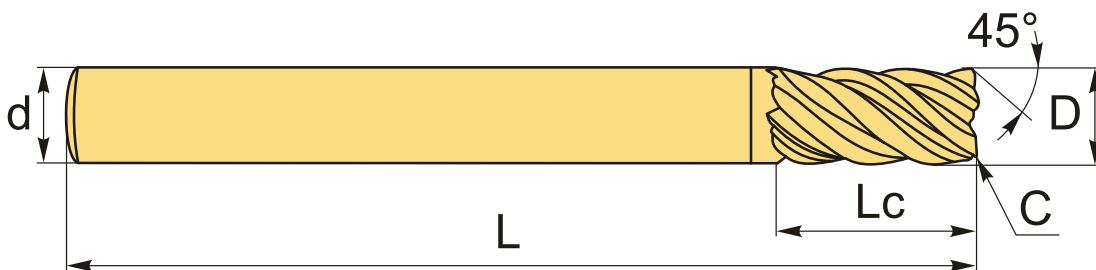
- Обработка уступов, пазов, плоскостей, узких пазов, боковое, объемное и трохойдальное фрезерование.
- Удлиненная пятизубая фреза с плоским торцом и с углом спирали 41°-45°, защитная фаска на краях 45°.
- Специальная геометрия резания предотвращает вибрацию фрез.
- Подходит для строительных сталей, нержавеющей сталей, серого чугуна, инструментальных сталей, титановых сплавов, предварительно закаленных сталей и материалов твердостью до 40 HRC.
- Высокая чистота поверхности при обработке.
- Упрочненная режущая кромка.
- Покрытие AlTiN для уменьшения износа инструмента и повышения стойкости к высоким температурам и окислению.
- Более высокая скорость резания, большая глубина и отличная скорость удаления металла.

**Первый выбор** по нелегированной (до 13 HRC), низколегированной (до 10 HRC) и высоколегированной стали (до 15 HRC), нержавеющей стали, титановым сплавам.

**Возможное применение:** остальные виды легированной и нелегированной стали (до 40 HRC), жаропрочные суперсплавы и чугун.

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

Допуск на D фрезы 0 ~ - 0.03 мм. Допуск на диаметр хвостовика h5 ( $\geq \varnothing 12$ : h6).



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Концевые фрезы:	EMB72
Обработка материалов до (макс.):	40 HRC

Марка фрезы:

EMB72

Вид фрезы:

цельные твердосплавные

ØD фрезы:

12 мм

Тип фрезы:

концевая

Угол наклона спирали фрезы:

41-45 °

Переменный угол:

есть

Обрабатываемый материал:

P - сталь  
M - нержавеющая сталь  
K - чугун  
S - жаропрочные

Ød:

12 мм

Количество зубьев:

5

L:

83 мм

Lc:

26 мм

Фаска, C:

0.1 мм

Покрытие:

TiAlN (AlTiN)

Особенности фрезы:

Переменный угол спирали  
С защитной фаской  
Удлиненная

Вес:

0.128 кг

Вес:

0.128 кг

