



EMB72160 фреза концевая твердосплавная с фаской

Код: 18833

213 052 T с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная (V7 INOX) по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 16 мм. Длина рабочей части - 32 мм, общая длина - 92 мм. Диаметр хвостовика - 16 мм. Угол наклона спирали 41-45°. Количество зубьев - 5.

Особенности и преимущества фрез EMB72 V7 INOX:

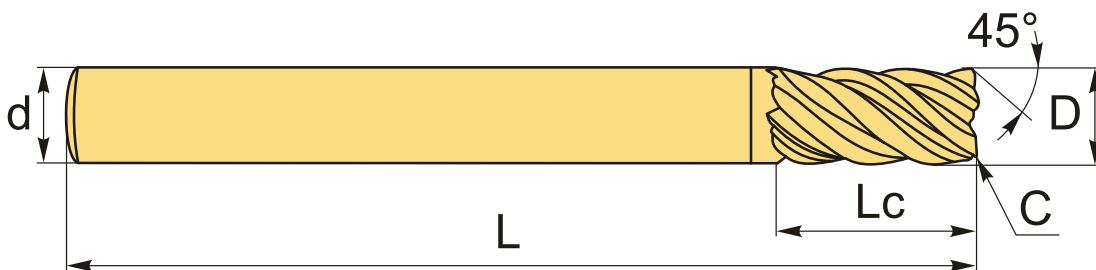
- Обработка уступов, пазов, плоскостей, узких пазов, боковое, объемное и трохойдальное фрезерование.
- Удлиненная пятизубая фреза с плоским торцом и с углом спирали 41°-45°, защитная фаска на краях 45°.
- Специальная геометрия резания предотвращает вибрацию фрез.
- Подходит для строительных сталей, нержавеющей 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 сплавом.

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 (≥Ø12: h6).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Марка фрезы:

EMB72

Вид фрезы:

цельные твердосплавные

∅D фрезы:

16 мм

Тип фрезы:

концевая

Угол наклона спирали фрезы:

41-45 °

Переменный угол:

есть

Обрабатываемый материал:

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

∅d:

16 мм

Количество зубьев:

5

L:

92 мм

Lc:

32 мм

Фаска, C:

0.2 мм

Покрытие:

TiAlN (AlTiN)

Особенности фрезы:

Переменный угол спирали
С защитной фаской
Удлиненная

Вес:

0.246 кг

Вес:

0.246 кг

