



**SEME36120E Фреза 4-х зубая концевая  
12X12X30X80 4G MILL**

Код: 34179

**113 138 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: YG-1



**ОПИСАНИЕ**

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 30 мм, общая длина - 80 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 27°/30°. Количество зубьев - 4. YG-1 Y-покрытие.

**Особенности и преимущества фрез SEME36:**

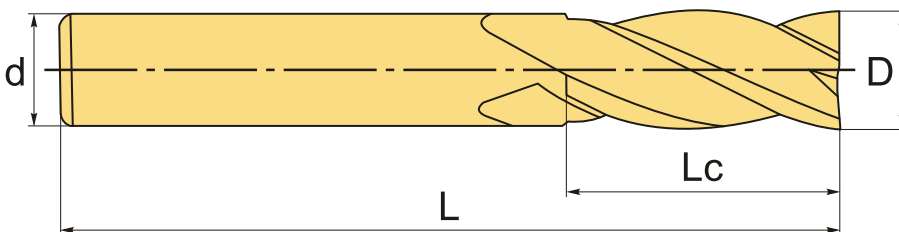
- Покрытие и геометрия обеспечивают превосходные режущие способности и износостойкость.
- Отличная производительность при обработке предварительно закаленной стали, углеродистой и легированной стали.
- Фрезы с диаметром до 3 мм с углом наклона спирали 30°.
- Фрезы с диаметром от 3 мм и более с переменным углом наклона 27°/30°, что позволяет снизить вибрации и износ.

**Первый выбор:** нелегированная сталь (25-32HRC), низколегированная сталь (29-38HRC), высоколегированная сталь (35HRC), отбеленный чугун (42HRC).

**Возможное применение:** нелегированная сталь (13HRC), низколегированная сталь (10HRC), высоколегированная сталь (15HRC), нержавеющая сталь (10HRC), серый чугун (10-26HRC), высокопрочный чугун (3-25HRC), ковкий чугун (21HRC), закаленная сталь (55HRC), закаленный чугун (55HRC).

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

Допуск на D фрезы - 0 мм ~ - 0.03 мм. Допуск на d хвостовика h5.



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Бренд:	YG-1
Концевые фрезы:	SEME36
Обработка материалов до (макс.):	55 HRC
Вид фрезы:	цельные твердосплавные

ØD фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	27/30 °
Переменный угол:	есть
Обрабатываемый материал:	Р - сталь М - нержавеющая сталь К - чугун Н - твердые материалы
Ød:	12 мм
Количество зубьев:	4
L:	80 мм
Lc:	30 мм
Покрытие:	У-покрытие
Особенности фрезы:	Переменный угол спирали
Вес:	0.116 кг
Вес:	0.116 кг

