



**AL-3EL-D4.0 фреза концевая твердосплавная**

Код: 38522

**15 680 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Sant



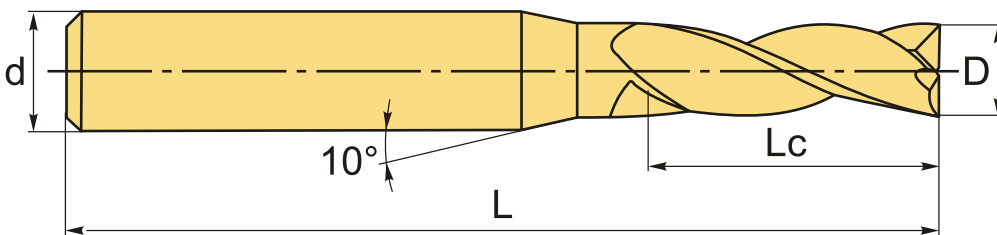
**ОПИСАНИЕ**

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 45°. Количество зубьев - 3.

Обеспечивает высокую производительность и точность обработки без вибрации.

Допуск диаметра фрезы:  $D \leq 12$  0~-0.020,  $12 < D$  0~-0.30.

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **N**.



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Бренд:	Sant
Концевые фрезы:	AL-3EL
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	4 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	45 °
Обрабатываемый материал:	N - цветные металлы
ød:	4 мм
Количество зубьев:	3

L: 100 мм

Lc: 20 мм

Покрытие: Без покрытия

Вес: 0.022 кг

Вес: 0.022 кг

