



**12x16x74 H10F TiAlN фреза шпоночная
твердосплавная**

Код: 32997

14 040 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM

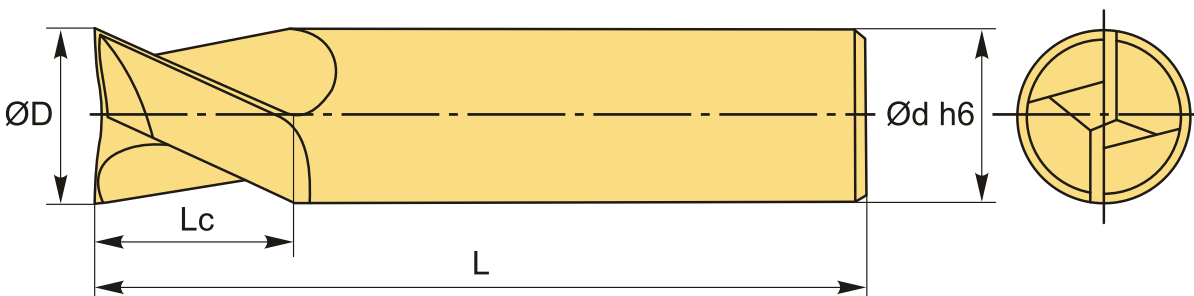


ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная шпоночная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 16 мм, общая длина - 74 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 20°. Количество зубьев - 2. Поле допуска tf: 0 -0.035. Группа обрабатываемых материалов: P.

Шпоночная фреза предназначена для обработки шпоночных пазов в изделиях из сталей, в том числе закаленных (до 47 HRC). Геометрия торцевой режущей кромки позволяет осуществлять врезное фрезерование.

Материал фрезы – твердосплав H10F. Отличная стойкость к износу и повреждениям. Покрытие TiAlN.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Концевые фрезы:	Ш601
Марка фрезы:	Ш601
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	20 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь

Ød:	12 мм
Количество зубьев:	2
L:	74 мм
Lc:	16 мм
Покрытие:	TiAlN (AlTiN)
Вес:	0.108 кг
Вес:	0.108 кг

