



4x12x51xC4 H10F TiAlN Роутер В

Код: 39275

**3 983 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



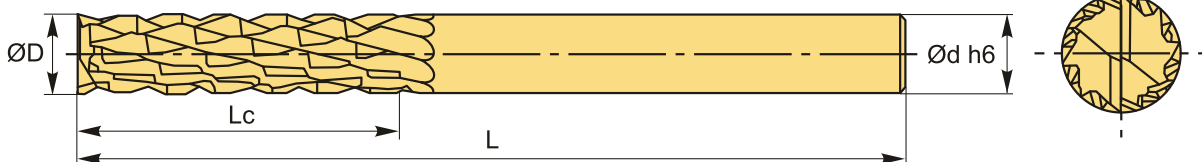
## ОПИСАНИЕ

Твердосплавная фреза-роутер 4x12x51x4-B для обработки композитных материалов, пластика, стекловолокна, цилиндрическая с плоским торцом, крупная насечка. Фрезерование пазов и уступов. Твердый сплав H10F. Диаметр фрезы **4** мм, длина рабочей части **12** мм, общая длина **51** мм. Диаметр цилиндрического хвостовика **4** мм, допуск на диаметр: 0 -0,03 N9. Угол наклона спирали 20°. Количество зубьев на торце – **2**. Износостойкое покрытие TiAlN. Группа обрабатываемых материалов: **N (композитные материалы)**.

Твердосплавные роутеры с крупной насечкой для высокопроизводительной полужесткой и чистовой обработки композиционных материалов на основе углепластикового волокна. Фрезы с ц/х можно использовать на ЧПУ станках и другом подходящем оборудовании.

Фрезы В серии с плоским торцом подходят для обработки пазов и уступов в углепластике, стекловолокне и других композитах, пластиках.

Тип 1



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Концевые фрезы:	P691
Марка фрезы:	P691
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	4 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	20 °

Обрабатываемый материал:

N - композитные материалы

Ød: 4 мм

Количество зубьев: 2

L: 51 мм

Lc: 12 мм

Покрытие: TiAlN (AlTiN)

Вес: 0.012 кг

Вес: 0.012 кг

