



5x13x57 z-2 P6M5 фреза концевая ц/х

Код: 32921

1 446 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

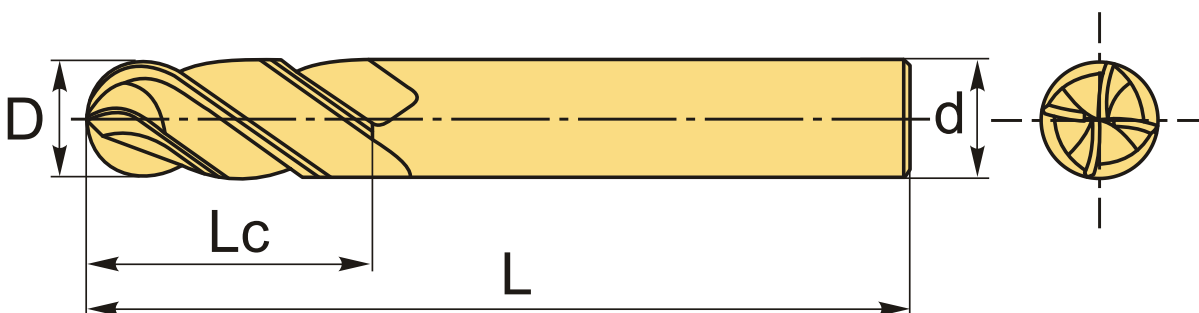
Фреза монолитная концевая со сферическим торцом предназначена для чернового, получистового и чистового высокопроизводительного фрезерования изделий, с цилиндрическим хвостовиком.

Диаметр - 5 мм. Длина рабочей части - 13 мм, общая длина - 57 мм. Диаметр хвостовика - 5 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 2. Поле допуска t_f : 0.05 -0.05. Группа обрабатываемых материалов: P, M, N.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%). Отличная стойкость к износу и повреждениям.

Преимущества геометрии фрезы:

- торцевые режущие зубья - сферические (радиус $R=1/2D$)
- высокая эффективность охлаждающей жидкости в зоне резания;
- имеет постоянную величину задней поверхности по цилиндру при переточках фрез, обеспечивает плавность при фрезеровании, что значительно увеличивает стойкость режущих кромок и улучшает качество обрабатываемых поверхностей;
- лёгкий отвод стружки, исключающий основную причину поломки фрез при увеличенных подачах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Серия фрезы:	Серия C521
Материал :	P6M5
Тип хвостовика:	Цилиндрический
ØD фрезы:	5 мм

Тип фрезы: сферическая

Угол наклона спирали фрезы: 30 °

Обрабатываемый материал: Р - сталь
М - нержавеющая сталь
N - цветные металлы

∅d: 5 мм

Количество зубьев: 2

L: 57 мм

Lc: 13 мм

Вес: 0.010 кг

Вес: 0.010 кг

