



**GB4-D10.0-20x75 PMKH205 фреза сферическая
твердосплавная**

Код: 22166

34 648 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

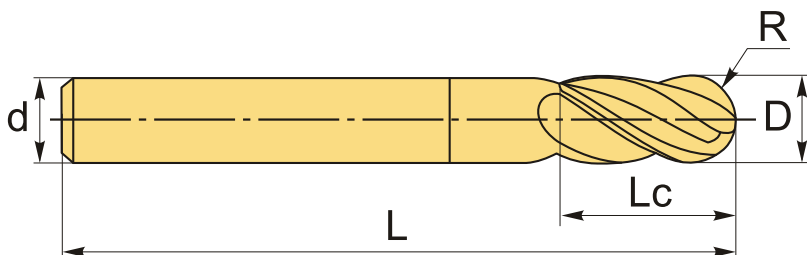
Фреза спиральная монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, сферическая. Диаметр - 10 мм, радиус - 5.0 мм. Длина рабочей части - 20 мм, общая длина - 75 мм. Диаметр хвостовика - 10 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 4.

Сплав с содержанием Co 12% и размером зерна 0,4 мкм.

Покрытие: AlTiSiN, с твердостью и термостойкостью до 4000HV и 1200 °С.

Допуск диаметра концевой фрезы: $1 < D \leq 6$ -0,010 ~ -0,030; $6 < D \leq 10$ -0,015 ~ -0,040; $10 < D \leq 20$ -0,020 ~ -0,050.

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Сферические фрезы:	GB4-65
Обработка материалов до (макс.):	65 HRC
Марка фрезы:	GB4-65
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
∅D фрезы:	10 мм
Тип фрезы:	сферическая
Угол наклона спирали фрезы:	30 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь
M - нержавеющая сталь
K - чугун
H - твердые материалы

Ød: 10 мм

Количество зубьев: 4

L: 75 мм

Lc: 20 мм

R: 5 мм

Покрытие: TiAlSiN

Вес: 0.083 кг

Вес: 0.083 кг

