



**IM20-12-22075-B2 фреза сферическая  
твердосплавная**

Код: 13438

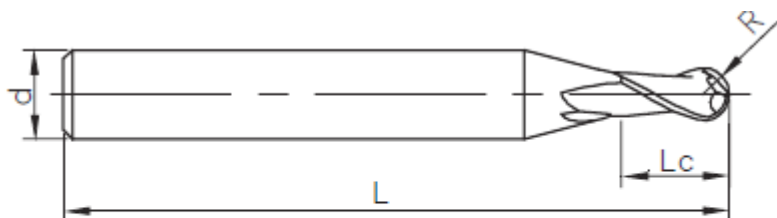
**49 601 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Intool



**ОПИСАНИЕ**

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, сферическая. Диаметр - 12 мм, радиус - 6 мм. Длина рабочей части 22 мм, общая длина - 75 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 2. Группа обрабатываемых материалов: М (P, K,S).



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

Материал заготовки							
P		M	K	S		H	
1234	5	123	123	123	4	1	2
Углеродистая, легированная сталь (<35HRC)	Легированная, инструментальная сталь (48HRC)	Нержавеющая ст.	Чугун	Жаропрочные сплавы	Титановые сплавы	Закаленная ст. (45-50HRC)	Закаленная ст. (55-60HRC)
○	○	⊙	○	○	○		

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Бренд:	Intool
Сферические фрезы:	IM20-B2
Обработка материалов до (макс.):	48 HRC

Марка фрезы:

IM20-B2

Вид фрезы:

цельные твердосплавные

∅D фрезы:

12 мм

Тип фрезы:

сферическая

Угол наклона спирали фрезы:

30 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь  
M - нержавеющая сталь  
K - чугун  
S - жаропрочные

∅d:

12 мм

Количество зубьев:

2

L:

75 мм

Lc:

22 мм

R:

6 мм

Покрытие:

TiAlN (AlTiN)

Вес:

0.112 кг

Вес:

0.112 кг

