



**IA30-015-03050-B2 фреза сферическая  
твердосплавная**

Код: 38019

**6 689 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: Intool

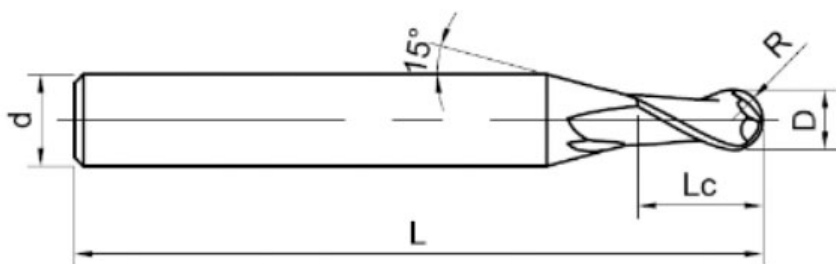


**ОПИСАНИЕ**

Фреза спиральная монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, сферическая. Диаметр - 1.5 мм, радиус 0.75 мм. Длина рабочей части - 3 мм, общая длина - 50 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 2. Группа обрабатываемых материалов по ISO: P, M, K, H.

- Новое покрытие AlCrXN позволяет обрабатывать материалы твердостью до 52 HRC.
- Сочетание уникальной геометрии и обработки режущих кромок значительно повышает износостойкость, устойчивость к сколам и чистоту обработанной поверхности при профильном фрезеровании.
- Подходят для обработки пресс-форм и операций по фрезерованию контуров, торцов и профилей.

Допуск радиуса фрезы:  $R \leq 1.5 \pm 0.010$ ,  $R > 1.5 \pm 0.015$ .



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

Материал заготовки				
P		M	K	H
1234	5	123	123	1
Углеродистая, легированная ст. (<35HRC)	Легированная ст. (48HRC)	Нержавеющая сталь	Чугун	Закаленная ст. (45-52HRC)
⊙	⊙	○	⊙	○

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Бренд:

Intool

Сферические фрезы:	IA30-B2
Обработка материалов до (макс.):	52 HRC
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
∅D фрезы:	1.5 мм
Тип фрезы:	сферическая
Угол наклона спирали фрезы:	30 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун H - твердые материалы
∅d:	4 мм
Количество зубьев:	2
L:	50 мм
Lc:	3 мм
R:	0.75 мм
Покрытие:	AlCrXN
Вес:	0.013 кг
Вес:	0.013 кг

