



**IA20SM-004-04050-BN2 фреза сферическая  
твердосплавная**

Код: 16416

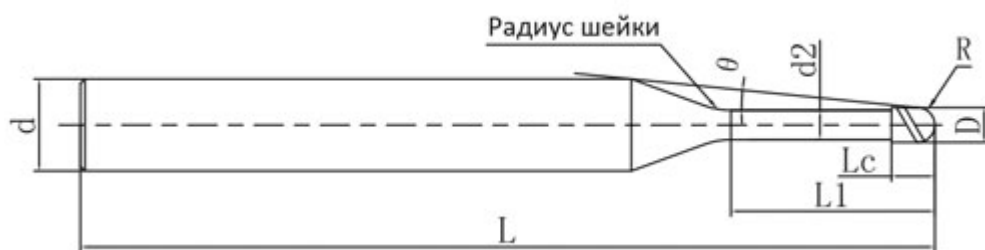
**27 677 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Intool



## ОПИСАНИЕ

Фреза сферическая твердосплавная по металлу для фрезерного станка. Диаметр микрофрезы - 0.4 мм, Радиус шейки - 2 мм. Длина рабочей части - 0.32 мм, общая длина - 50 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 2. Группа обрабатываемых материалов: P, M, K, N, S, H.



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

Материал заготовки					
<b>P</b>		<b>M</b>		<b>K</b>	
1234	5	123	123	123	123
Углеродистая, легированная сталь (<35HRC)		Легированная, инструментальная сталь (35-48HRC)		Нержавеющая сталь	
○		○		○	

Материал заготовки					
<b>N</b>		<b>S</b>		<b>H</b>	
123	4	123	4	1	2
Алюминиевые сплавы	Медные сплавы	Жаропрочные сплавы	Титановые сплавы	Закаленная сталь (45-55HRC)	Закаленная сталь (55-60HRC)
○	○	○	○	○	○

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Intool
Сферические фрезы:	IA20SM-BN2
Обработка материалов до (макс.):	55 HRC
Марка фрезы:	IA20SM-BN2
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	0.4 мм
Тип фрезы:	сферическая
Угол наклона спирали фрезы:	30 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун N - цветные металлы S - жаропрочные H - твердые материалы
Ød:	4 мм
Количество зубьев:	2
L:	50 мм
L1:	4 мм
Lc:	0.32 мм
R:	0.2 мм
d2:	0.37 мм
Покрытие:	AlCrSiN
Особенности фрезы:	Микрофрезы
Вес:	0.012 кг
Вес:	0.012 кг

