



**IA21-0815-20060-R4 фреза радиусная  
твердосплавная**

Код: 20746

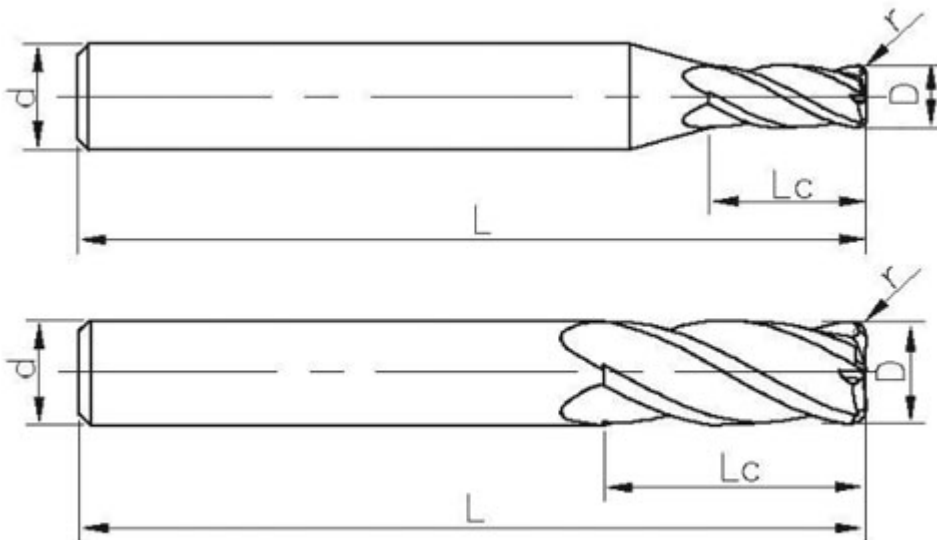
**14 056 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Intool



## ОПИСАНИЕ

Фреза тороидальная твердосплавная по металлу для фрезерного станка. Диаметр - 8 мм. Длина рабочей части - 20 мм, радиус - 1.5 мм, общая длина - 60 мм. Диаметр хвостовика - 8 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4. Группа обрабатываемых материалов: P, M, K.



⊙ - Оптимальное применение ○ - Возможное применение

| Материал заготовки                      |  |                   |       |                    |               |        |
|---|--|-------------------|-------|--------------------|---------------|--------|
| P                                       |  | M                 | K     | N                  |               |        |
| 1234                                    | 5  | 123               | 123   | 123                | 4             | 5      |
| Углеродистая, легированная ст. (<35HRC) | Легированная, инструментальная ст. (48HRC) | Нержавеющая сталь | Чугун | Алюминиевые сплавы | Медные сплавы | Графит |
| ⊙                                       | ⊙  | ○                 | ⊙     |                    |               |        |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Бренд:                           | Intool  |
| Радиусные фрезы:                 | IA21-R4   |
| Обработка материалов до (макс.): | 48 HRC  |
| Марка фрезы:                     | IA21-R4   |
| Вид фрезы:                       | цельные твердосплавные                          |
| ∅D фрезы:                        | 8 мм  |
| Тип фрезы:                       | радиусная                                       |
| Угол наклона спирали фрезы:      | 35 °  |
| Обрабатываемый материал:         | Р - сталь<br>М - нержавеющая сталь<br>К - чугун |
| ∅d:                              | 8 мм  |
| Количество зубьев:               | 4   |
| L:                               | 60 мм   |
| Lc:                              | 20 мм   |
| R:                               | 1.5 мм  |
| Покрытие:                        | AlCrSiN   |
| Вес:                             | 0.042 кг  |
| Вес:                             | 0.042 кг  |

