



SD-4BL-R5.0 фреза сферическая твердосплавная

Код: 31362

46 491 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Sant



## ОПИСАНИЕ

Фреза спиральная монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, сферическая. Диаметр - 10 мм, радиус - 5 мм. Длина рабочей части - 25 мм, общая длина - 100 мм. Диаметр хвостовика - 10 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4.

Сферические фрезы с 4 канавками, длинной режущей кромкой. С покрытием TiSiN.

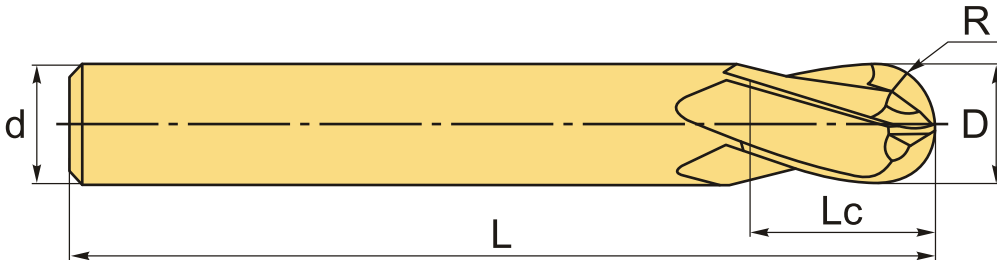
**Первый выбор** по: углеродистая сталь, легированная сталь, закаленная и предварительно закаленная сталь (~40HRC), чугун, чугун с шаровидным графитом.

**Возможное применение:** закаленная сталь (~50HRC), нержавеющая сталь.

Допуск диаметра сферической фрезы:  $D \leq 12$  0~-0.020,  $12 < D$  0~-0.030.

Допуск радиуса фрезы:  $\pm 0.01$ .

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



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Бренд:                           | Sant                   |
| Сферические фрезы:               | SD-4BL                 |
| Обработка материалов до (макс.): | 55 HRC                 |
| Вид фрезы:                       | цельные твердосплавные |
| ØD фрезы:                        | 10 мм                  |
| Тип фрезы:                       | сферическая            |
| Угол наклона спирали фрезы:      | 35 °                   |

Обрабатываемый материал:

Р - сталь  
М - нержавеющая сталь  
К - чугун  
Н - твердые материалы

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Ød:                | 10 мм      |
| Количество зубьев: | 4          |
| L:                 | 100 мм     |
| Lc:                | 25 мм      |
| R:                 | 5 мм       |
| Покрытие:          | TiSiN      |
| Особенности фрезы: | Удлиненная |
| Вес:               | 0.116 кг   |
| Вес:               | 0.116 кг   |

