



SD-4BL-R1.5 фреза сферическая твердосплавная

Код: 31357

10 857 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Sant



ОПИСАНИЕ

Фреза спиральная монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, сферическая. Диаметр - 3 мм, радиус - 1.5 мм. Длина рабочей части - 8 мм, общая длина - 100 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4.

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

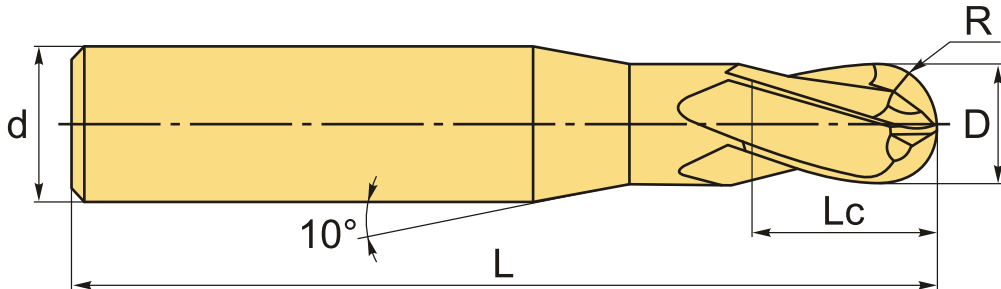
Первый выбор по: углеродистая сталь, легированная сталь, закаленная и предварительно закаленная сталь (~40HRC), чугун, чугун с шаровидным графитом.

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: ± 0.01 .

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Sant
Сферические фрезы:	SD-4BL
Обработка материалов до (макс.):	55 HRC
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	3 мм
Тип фрезы:	сферическая
Угол наклона спирали фрезы:	35 °

Обрабатываемый материал:

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

Ød: 4 мм

Количество зубьев: 4

L: 100 мм

Lc: 8 мм

R: 1.5 мм

Покрытие: TiSiN

Особенности фрезы: Удлиненная

Вес: 0.024 кг

Вес: 0.024 кг

