



**MS4MRBD0300R020 фреза радиусная
твердосплавная**

Код: 20655

61 840 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: MSD



ОПИСАНИЕ

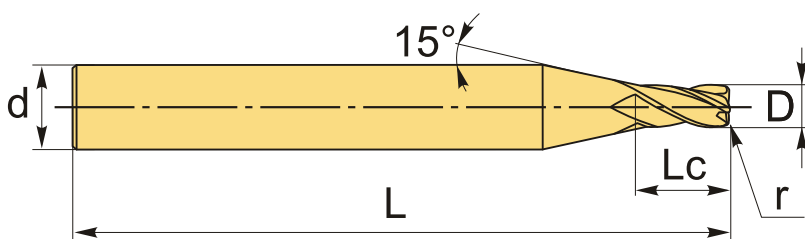
Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, радиусная. Диаметр - 3 мм. Длина рабочей части - 8 мм, радиус - 0.2 мм, общая длина - 45 мм. Диаметр хвостовика - 6 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 4.

- Четырехзубая концевая фреза с переменным углом спирали позволяет уменьшить вибрацию при обработке нержавеющей и углеродистых сталей.
- Микрзернистый твёрдый (UWC) сплав используется в качестве основы.
- Покрытие: (Al,Ti)N предлагает многостороннее использование.

Первый выбор по: углеродистая, легированная сталь <30HRC, инструментальная сталь; предварительно закалённая сталь.

Возможное применение: аустенитная нержавеющая сталь, закалённая сталь (45-55HRC), титановые сплавы, жаропрочные и медные сплавы.

Группа обрабатываемых материалов по ISO: P, M, S, H.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	MSD
Радиусные фрезы:	MS4MRB
Обработка материалов до (макс.):	55 HRC

Марка фрезы:

MS4MRB

Вид фрезы:

цельные твердосплавные

ØD фрезы:

3 мм

Тип фрезы:

радиусная

Угол наклона спирали фрезы:

30 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь
M - нержавеющая сталь
S - жаропрочные
H - твердые материалы

Ød:

6 мм

Количество зубьев:

4

L:

45 мм

Lc:

8 мм

R:

0.2 мм

Покрытие:

MS

Вес:

0.018 кг

Вес:

0.018 кг

