



**EN913040 Фреза 4-х зубая концевая 4X6X11X45  
JET-POWER TiAlN**

Код: 27779

**43 551 ₮** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 4 мм. Длина рабочей части - 11 мм, общая длина - 45 мм. Диаметр хвостовика - 6 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4. Покрытие TiAlN.

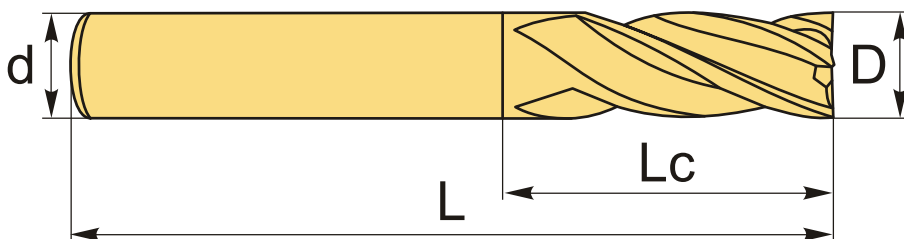
- Мелкозернистый твердый сплав.
- Дизайн режущих кромок позволяет снизить вероятность скалывания.
- Подходит для материалов с низкой твердостью (до HRC45), легированных, инструментальных, углеродистых сталей, предварительно закаленной, нержавеющей стали и т.д.

**Первый выбор** для обработки нелегированной (25 HRC- 32 HRC), низколегированной (29 HRC- 38 HRC), высоколегированной (32 HRC), нержавеющей стали (10 HRC), титановых сплавов (HB до 1050 Rm).

**Возможное применение:** нелегированная (до 13 HRC), низколегированная (10 HRC), высоколегированная (15 HRC), нержавеющая стали (15 HRC- 23 HRC), отбеленный чугун (42 HRC).

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

Допуск на D фрезы 0 ~ - 0.03 мм. Допуск на диаметр хвостовика h5.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Концевые фрезы:	EN913
Обработка материалов до (макс.):	42 HRC
Вид фрезы:	цельные твердосплавные
ØD фрезы:	4 мм
Тип фрезы:	концевая

Угол наклона спирали фрезы: 35 °

Обрабатываемый материал: Р - сталь  
М - нержавеющая сталь  
S - жаропрочные  
Н - твердые материалы

Ød: 6 мм

Количество зубьев: 4

L: 45 мм

Lc: 11 мм

Покрытие: TiAlN (AlTiN)

Особенности фрезы: Укороченная

Вес: 0.018 кг

Вес: 0.018 кг

