

**G9161040N Фреза 4-х зубая концевая 4x4x11x50
Alpha-Gx**

Код: 42671

5 404 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: New Century



ОПИСАНИЕ

Фреза монолитная твердосплавная по металлу для фрезерного станка, концевая. Диаметр - 4 мм. Длина рабочей части - 11 мм, общая длина - 50 мм. Диаметр хвостовика - 4 мм. Угол наклона спирали 35°. Количество зубьев - 4. Укороченная.

Особенности и преимущества фрез G9161 Alpha-GX:

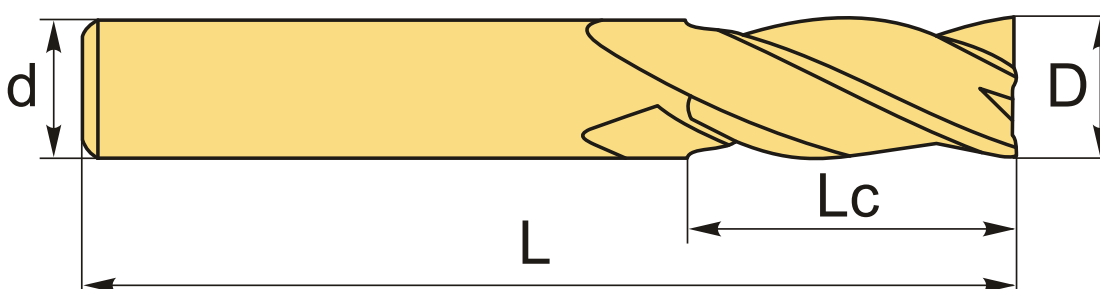
- Применяется для обработки углеродистых, инструментальных, легированных и нержавеющей сталей.
- Подходит для высокоскоростной обработки с СОЖ и без.
- 4-зубая геометрия позволяет получить отличное качество поверхности.

Первый выбор для обработки нелегированной (до 32 HRC), низколегированной стали (до 38 HRC), высоколегированной стали (до 35 HRC).

Возможное применение: нержавеющая (до 10 HRC) и закаленная сталь (до 55 HRC), серый (до 26 HRC), высокопрочный (до 25 HRC), ковкий чугун (до 21 HRC), отбеленный чугун (42 HRC).

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

Допуск на D фрезы до Ø12 0 ~ - 0.02 мм, от Ø12 0 ~ - 0.03 мм. Допуск на диаметр хвостовика h5.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Бренд: | New Century |
| Концевые фрезы: | G9161 |
| Обработка материалов до (макс.): | 55 HRC |
| Вид фрезы: | цельные твердосплавные |

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ØD фрезы: | 4 мм |
| Тип фрезы: | концевая |
| Угол наклона спирали фрезы: | 35 ° |
| Обрабатываемый материал: | Р - сталь М - нержавеющая сталь К - чугун Н - твердые материалы |
| Ød: | 4 мм |
| Количество зубьев: | 4 |
| L: | 50 мм |
| Lc: | 11 мм |
| Покрытие: | X-покрытие |
| Особенности фрезы: | Укороченная |
| Вес: | 0.012 кг |
| Вес: | 0.012 кг |

