

T8814206 Метчик М3Х0.5 6Н 56.0L HSS DIN371 с прямой канавкой Alpha-Tap TiN

Код: 35220

**5 639 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: New Century



## ОПИСАНИЕ

Метчики для нарезания метрической резьбы точного профиля М3 с шагом 0.5 мм. Класс резьбы 6Н.

Многофункциональный универсальный машинный метчик из быстрорежущей стали HSS с прямой стружечной канавкой и с винтовой подточкой передней поверхности. Заходная часть В (с подточкой и заходной частью 4-5 витков).

С покрытием TiN (нитрид титана). Для сквозных отверстий.

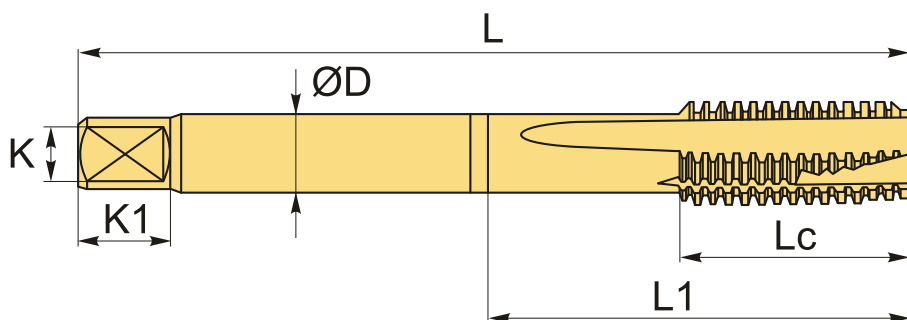
### Преимущества метчиков T8814 Alpha-Tap:

- Геометрия метчиков обладает достаточно глубокой канавкой, что обеспечивает плавное удаление стружки и непрерывный производственный процесс.
- Скос спереди на режущей кромке (спиральная подточка) удаляет лишнюю стружку, повышая производительность, нарезание резьбы становится более эффективным.
- Оптимизированная геометрия сторон предотвращает чрезмерную и недостаточную подачу.
- Позволяют избежать превышение размеров резьбы и упростить процесс контроля.
- Длительный срок эксплуатации инструмента.
- Гарантия высокого уровня надежности резьбонарезания даже в неблагоприятных условиях.
- Высокопроизводительные метчики для широкого спектра различных материалов.

**Первый выбор** по нелегированной (HRC13-32) и низколегированной стали (HRC10-38), нержавеющей стали (HRC10-23), серому (HRC10-26), высокопрочному чугуну (HRC3-25), алюминиево-литиевый сплав ( $\leq 12\% \text{ Si}$ , не отверждаемая, 75 HB), меди и медным сплавам (HB 90-110).

**Возможное применение:** высоколегированная сталь 15 HRC, нелегированная сталь 125 HB.

Обрабатываемый материал: **P**, **M**, **K**, **N**.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

New Century



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу М3 для данного метчика: 2.5 мм. (Шаг стандартный, крупный 0.5).

Вид шага: Основной (стандартный, крупный)

Диаметр сверла под метчик: 2.5

Стандарт: DIN371

Марка метчика: Т8814

Тип отверстия: Сквозные

Размер резьбы: М3

Шаг резьбы: 0.5

D - диаметр хвостовика: 3.5 мм

Канавка: прямая со спиральной подточкой

K - размер квадрата : 2.7 мм

K1 - длина квадрата: 6 мм

Покрытие: TiN

Lc: 11 мм

L: 56 мм

L1: 18 мм

Материал метчика: HSS (P6M5)

Обрабатываемый материал: Р - сталь  
М - нержавеющая сталь  
К - чугун  
N - цветные металлы

Вес: 0.005 кг

Вес: 0.005 кг

