

T8814176 Метчик M2.5X0.45 6H 50.0L HSS DIN371 с прямой канавкой Alpha-Tap TiN

Код: 35219

**6 826 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: New Century



## ОПИСАНИЕ

Метчики для нарезания метрической резьбы точного профиля M2.5 с шагом 0.45 мм. Класс резьбы 6H.

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.

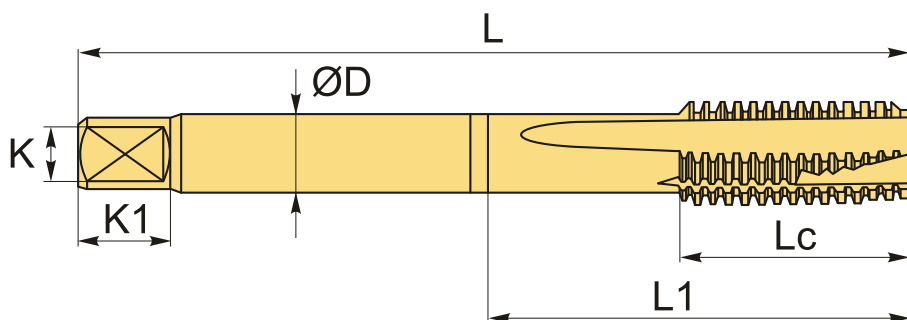
### Преимущества метчиков T8814 Alpha-Tap:

- Геометрия метчиков обладает достаточно глубокой канавкой, что обеспечивает плавное удаление стружки и непрерывный производственный процесс.
- Скол 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**.

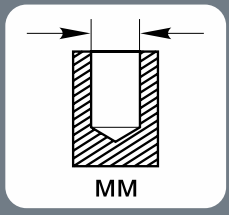


## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

New Century

## Ø ОТВЕРСТИЯ ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу M2.5 для данного метчика: 2.05 мм. (Шаг стандартный, крупный 0.45).

Вид шага: Основной (стандартный, крупный)

Диаметр сверла под метчик: 2.05

Стандарт: DIN371

Марка метчика: T8814

Тип отверстия: Сквозные

Размер резьбы: M2.5

Шаг резьбы: 0.45

D - диаметр хвостовика: 2.8 мм

Канавка: прямая со спиральной подточкой

K - размер квадрата : 2.1 мм

K1 - длина квадрата: 5 мм

Покрытие: TiN

Lc: 9 мм

L: 50 мм

L1: 15 мм

Материал метчика: HSS (P6M5)

Обрабатываемый материал:  
P - сталь  
M - нержавеющая сталь  
K - чугун  
N - цветные металлы

Вес: 0.004 кг

Вес: 0.004 кг

