



TD814426 Метчик M10X1.5 HSS-E 6H 100.0L с прямой канавкой Combo

Код: 02351

26 538 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



ОПИСАНИЕ

Метчики для нарезания метрической резьбы точного профиля M10 с шагом 1.5 мм. Класс резьбы 6H.

Многофункциональный универсальный машинный метчик из быстрорежущей стали HSS-E с прямой стружечной канавкой и с винтовой подточкой передней поверхности (Spiral Point). Заходная часть В (с подточкой и заходной частью 4-5 витков). С покрытием TiN (нитрид титана). Для сквозных отверстий.

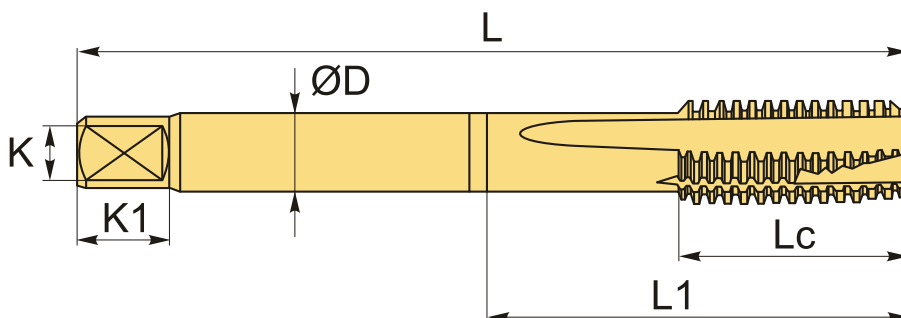
Преимущества метчиков TD814 Combo:

- Геометрия метчиков Combo Tap запатентована компанией YG-1, 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 превышения 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.

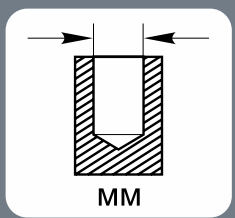
Первый выбор по нелегированной и низколегированной стали, нержавеющей стали, серому и высокопрочному чугуну, алюминиево-литиевым сплавам ($\leq 12\% \text{ Si}$, не отверждаемая, 75 HB), меди и медным сплавам (бронза/латунь).

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

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



Ø ОТВЕРСТИЯ ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу M10 для данного метчика: 8.5 мм. (Шаг стандартный, крупный 1.5).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------------------|--|
| Бренд: | YG-1 |
| Вид шага: | Основной (стандартный, крупный) |
| Диаметр сверла под метчик: | 8.5 |
| Направление спирали: | Правое |
| Стандарт: | DIN371 |
| Марка метчика: | TD814 |
| Тип отверстия: | Сквозные |
| Размер резьбы: | M10 |
| Шаг резьбы: | 1.5 |
| D - диаметр хвостовика: | 10 мм |
| Канавка: | прямая со спиральной подточкой |
| K - размер квадрата : | 8.0 мм |
| K1 - длина квадрата: | 11 мм |
| Покрытие: | TiN |
| Lc: | 22 мм |
| L: | 100 мм |
| L1: | 39 мм |
| Материал метчика: | HSS-E (P6M5K5) |
| Обрабатываемый материал: | P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун N - цветные металлы |
| Вес: | 0.056 кг |
| Вес: | 0.056 кг |

