



**TB814246 Метчик М4Х0.7 HSS-E 6Н 63.0L с прямой канавкой Combo**

Код: 18376

**12 198 ₮** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля М4 с шагом 0.7 мм. Класс резьбы 6Н.

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 Var (отпуск в атмосфере пара). Для сквозных отверстий.

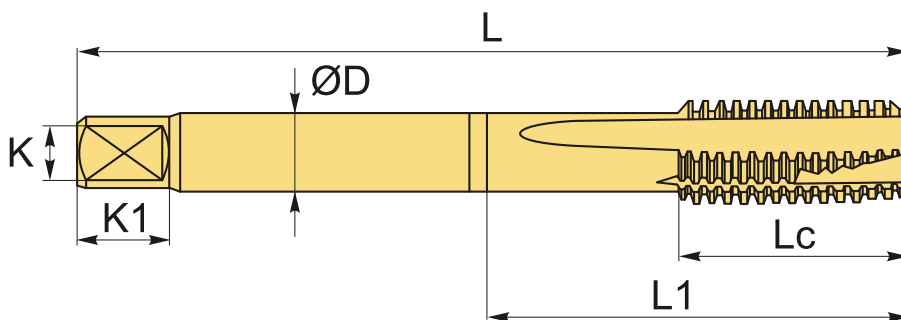
### Преимущества метчиков TB814 Combo:

- 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.

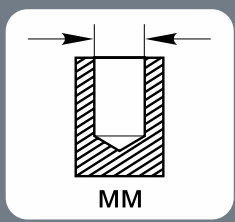
**Первый выбор** по нелегированной и низколегированной стали, нержавеющей стали, серому и высокопрочному чугуны, алюминиево-литиевым сплавам ( $\leq 12\% \text{ Si}$ , не отверждаемая, 75 HB), меди и медным сплавам (бронза/латунь).

**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 М4 для данного метчика: **3.3 мм**. (Шаг стандартный, крупный 0.7).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Вид шага:	Основной (стандартный, крупный)
Диаметр сверла под метчик:	3.3
Направление спирали:	Правое
Стандарт:	DIN371
Марка метчика:	TB814
Тип отверстия:	Сквозные
Размер резьбы:	M4
Шаг резьбы:	0.7
D - диаметр хвостовика:	4.5 мм
Канавка:	прямая со спиральной подточкой
K - размер квадрата :	3.4 мм
K1 - длина квадрата:	6 мм
Покрытие:	Var
Lc:	13 мм
L:	63 мм
L1:	21 мм
Материал метчика:	HSS-E (P6M5K5)
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун N - цветные металлы
Вес:	0.009 кг
Вес:	0.009 кг

