



ТВ854536 Метчик M12X1.0 HSS-E 6H 100.0L с прямой канавкой Combo

Код: 18404

**31 223 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля M12 с шагом 1.0 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 Var (отпуск в атмосфере пара). Для сквозных отверстий, направление выхода стружки: вниз.

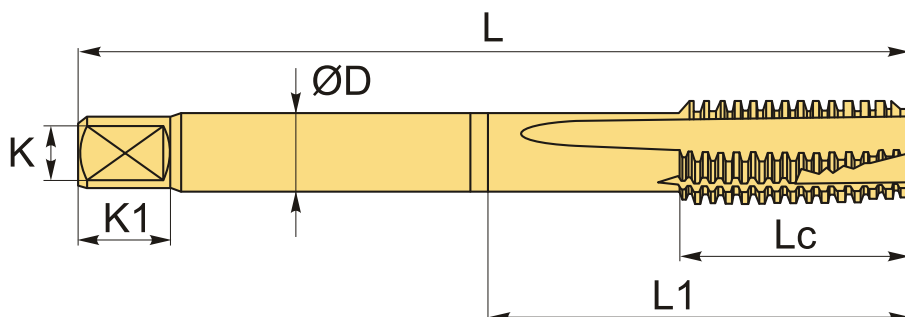
### Преимущества метчиков TB854 MF Combo:

- 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, алюминий-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**.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

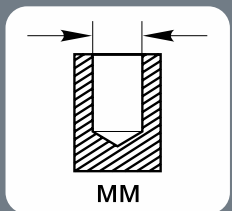
Бренд:

YG-1

Вид шага:

Мелкий

## Ø ОТВЕРСТИЯ ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу M12 для данного метчика: **11** мм. (Шаг нестандартный, мелкий 1.0).

Диаметр сверла под метчик: 11

Направление спирали: Правое

Стандарт: DIN374

Марка метчика: ТВ854

Тип отверстия: Сквозные

Размер резьбы: M12

Шаг резьбы: 1

D - диаметр хвостовика: 9 мм

Канавка: прямая со спиральной подточкой

K - размер квадрата : 7.0 мм

K1 - длина квадрата: 10 мм

Покрытие: Вар

Lc: 18 мм

L: 100 мм

L1: 40 мм

Материал метчика: HSS-E (P6M5K5)

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

Вес: 0.058 кг

Вес: 0.058 кг

