



ТВ854296 Метчик М5Х0.5 HSS-E 6Н 70.0L с прямой канавкой Combo

Код: 18393

21 335 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля М5 с шагом 0.5 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, направление выхода стружки: вниз.

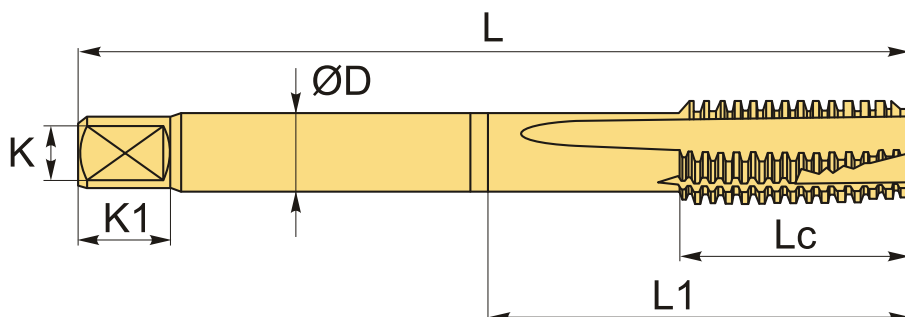
Преимущества метчиков TB854 MF Combo:

- 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

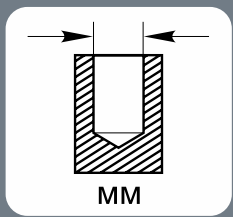
Бренд:

YG-1

Вид шага:

Мелкий

Ø ОТВЕРСТИЯ ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу М5 для данного метчика: **4.5** мм. (Шаг нестандартный, мелкий 0.5).

Диаметр сверла под метчик: 4.5

Направление спирали: Правое

Стандарт: DIN374

Марка метчика: ТВ854

Тип отверстия: Сквозные

Размер резьбы: М5

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: Var

Lc: 11 мм

L: 70 мм

L1: 25 мм

Материал метчика: HSS-E (P6M5K5)

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

Вес: 0.008 кг

Вес: 0.008 кг

