



TC814316 Метчик М6х1.0 6Н 80.0L HSS-E
машинный DIN371 с прямой канавкой Combo

Код: 41031

12 610 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля М6 с шагом 1 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). Без покрытия. Для сквозных отверстий.

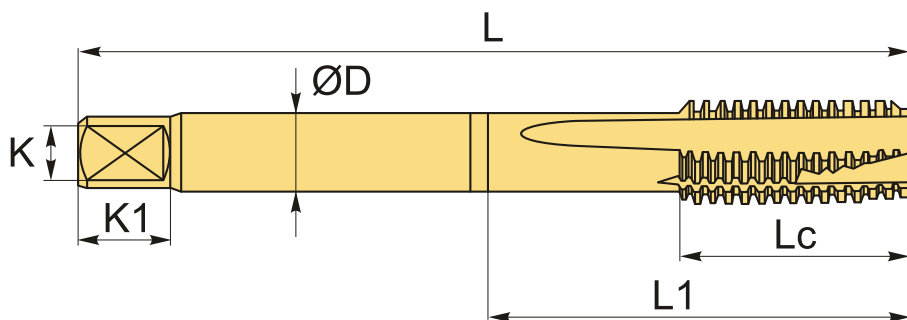
Преимущества метчиков TC814 Combo:

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

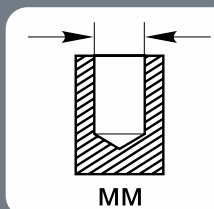
Первый выбор по нелегированной и низколегированной стали, нержавеющей стали и серому и высокопрочному чугуно, алюминиево-литиевый сплав ($\leq 12\% \text{ Si}$, не отверждаемая, 75 HB), меди и медным сплавам (бронза/латунь).

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 М6 для данного метчика: 5.0 мм. (Шаг стандартный, крупный 1.0).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	YG-1
Вид шага:	Основной (стандартный, крупный)
Диаметр сверла под метчик:	5
Направление спирали:	Правое
Стандарт:	DIN371
Марка метчика:	TC814
Тип отверстия:	Сквозные
Размер резьбы:	M6
Шаг резьбы:	1
D - диаметр хвостовика:	6 мм
Канавка:	прямая
K - размер квадрата :	4.9 мм
K1 - длина квадрата:	8 мм
Покрытие:	без покрытия
Lc:	17 мм
L:	80 мм
L1:	30 мм
Материал метчика:	HSS-E (P6M5K5)
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь K - чугун N - цветные металлы
Вес:	0.030 кг
Вес:	0.030 кг

