



TCH14706 Метчик M20X2.5 HSS-E 6H 140.0L DIN371  
со спиральной канавкой

Код: 18451

**113 211 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля M20 с шагом 2.5 мм. Класс резьбы 6H.

Машинный метчик из быстрорежущей стали HSS-E с углубленной спиральной стружечной канавкой с углом спирали 60 градусов. Заходная часть C (2-3 витка). Покрытие Hardslick (TiAlN+WC/C). Для глухих отверстий.

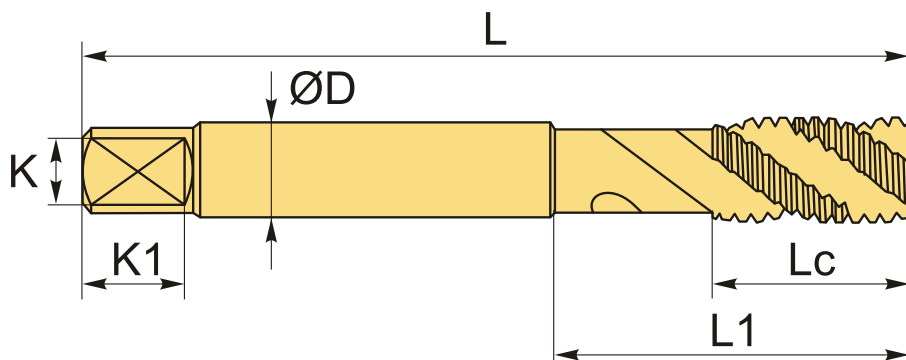
### Преимущества метчиков TCH14 SPIRAL FLUTE:

- Метчики с углубленной канавкой для нарезания резьбы в глубоких глухих отверстиях.
- Благодаря специальной геометрии канавок, способствующей эффективному удалению стружки, данные метчики отлично подходят для нарезания резьбы в глухих отверстиях.

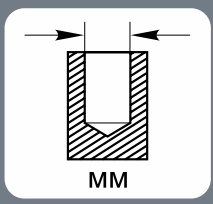
**Первый выбор** по нелегированной стали (HRC25), нержавеющей стали.

**Возможное применение:** нелегированная (HRC28), низколегированная (HRC10) сталь, жаропрочные суперсплавы (HRC15), титановые сплавы (HB 400 Rm).

Обрабатываемый материал: **P**, **M**, **S**.



### Ø ОТВЕРСТИЯ ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу M20 для данного метчика: **17.5** мм. (Шаг стандартный, основной крупный 2.5).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

YG-1

Вид шага:

Основной (стандартный, крупный)

Диаметр сверла под метчик:	17.5
Направление спирали:	Правое
Стандарт:	DIN371
Марка метчика:	TCH14
Тип отверстия:	Глухие
Размер резьбы:	M20
Шаг резьбы:	2.5
D - диаметр хвостовика:	16 мм
Канавка:	спиральная
K - размер квадрата :	12.0 мм
K1 - длина квадрата:	15 мм
Покрытие:	TiAlN+WC/C
Lc:	25 мм
L:	140 мм
L1:	54 мм
Материал метчика:	HSS-E (P6M5K5)
Обрабатываемый материал:	P - сталь M - нержавеющая сталь S - жаропрочные
Вес:	0.210 кг
Вес:	0.210 кг

