



SC612111 Метчик M20x2.5 HSSE-PM 6H DIN376 с прямой канавкой TiCN

Код: 35995

42 072 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Shaoshi



## ОПИСАНИЕ

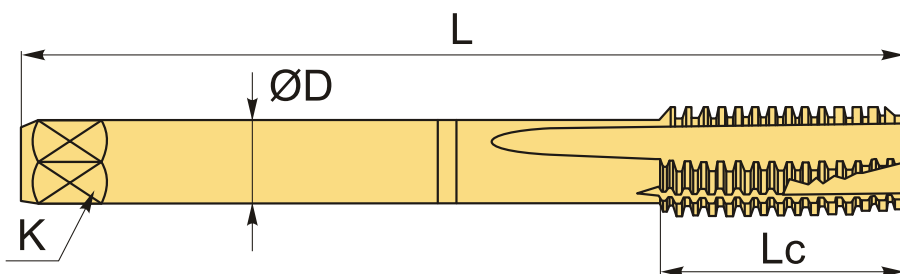
Для нарезания метрической резьбы точного профиля M20 с шагом 2.5 мм. Класс резьбы 6H.

Многофункциональный универсальный машинный метчик из быстрорежущей попорошковой стали HSSE-PM с прямой стружечной канавкой и с винтовой подточкой передней поверхности. Заходная часть В (с подточкой и заходной частью 5 витков). С покрытием TiCN. Для сквозных отверстий.

### Преимущества метчиков SC612:

- Выплены из быстрорежущей порошковой стали HSSE-PM: содержание Со менее 4.5 % и V менее 2.6 %.
- Скол спереди на режущей кромке (спиральная подточка) удаляет лишнюю стружку, повышая производительность, нарезание резьбы становится более эффективным.
- Покрытие TiCN (карбонитрид титана): имеет твердость около 3000 HV, но его термостойкость всего около 400 °С. Для более длительного срока службы оно нуждается в хорошей системе охлаждения.

Обрабатываемый материал: **P**, **M**, **K**, **N**.



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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

Shaoshi

Вид шага:

Основной (стандартный, крупный)

Диаметр сверла под метчик:

17.5

Длина фаски для нарезания резьбы:

5P

Стандарт: DIN376

Марка метчика: SC612

Тип отверстия: Сквозные

Размер резьбы: M20

Шаг резьбы: 2.5

D - диаметр хвостовика: 16 мм

Канавка: прямая со спиральной подточкой

K - размер квадрата : 12.0 мм

Покрытие: TiCN

Lc: 34 мм

L: 140 мм

Материал метчика: HSSE-PM

Квалитет: 6H

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

Вес: 0.200 кг

Вес: 0.200 кг

