



Сверло ступенчатое по металлу 4-30x2
спиральная канавка, HSS TiN, цилиндрический
хвостовик

Код: 11103

20 592 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

Сверло ступенчатое по металлу, рабочий диаметр 4-30 мм, шаг 2, 14 ступеней, спиральная стружечная канавка, HSS TiN (быстрорежущая сталь P6M5 с напылением нитрида титана). Хвостовик цилиндрический.

Сверло ступенчатое из быстрорежущей стали с напылением титана, для тонкостенных материалов. Инструмент предназначен для сверления идеально круглых отверстий в металле, пластике, дереве и других тонких материалах без предварительной центровки. Одно сверло для нескольких диаметров – выгодно и удобно.

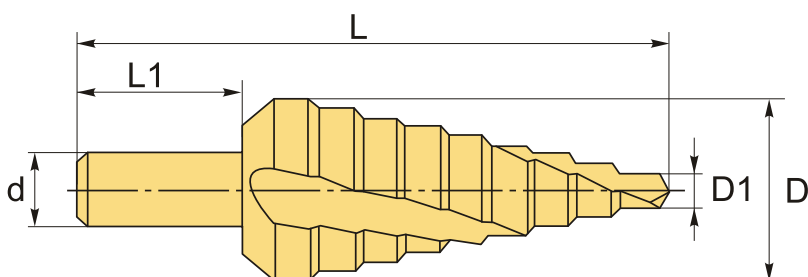
Диапазон сверла от 4 до 30 мм, шаг 2 мм. Для отверстий: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 мм.

Материал сверла – **быстрорежущая сталь HSS** (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%).

- Повышенная вязкость, прочность, отличное сопротивление износу, приемлемая степень шлифовки.
- Прекрасно держат заточку, ударную нагрузку, сверла стойкие к повышенным температурам.
- Увеличенная склонность к обезуглероживанию.

Покрытие TiN – напыление нитрида титана. Титановое покрытие сверла снижает перегрев поверхности, улучшает отвод стружки и продляет срок службы инструмента. Термостойкость до 600°C.

Спиральная канавка сверла – мягкость и плавность хода, оптимально подходит для тонкостенных материалов. Спираль максимально снижает количество заусенцев и повреждений кромки материала. Цилиндрический хвостовик сверла подходит как для ручных, так и для станочных дрелей, а также для цанговых оправок фрезерных станков.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

CNCM

Серия сверла:

Спиральная канавка с цилиндром

Тип хвостовика:

Цилиндрический

Диаметр, D:

30 мм

Покрытие :	TiN
Материал сверла:	HSS (P6M5)
Серия сверла:	Спиральная канавка с цилиндром
D1:	4 мм
Диапазон диаметров:	4-30
L:	100 мм
L1:	25 мм
d:	10 мм
Шаг:	2 мм
Вес:	0.184 кг
Вес:	0.184 кг

