



Сверло с коническим хвостовиком конус Морзе №2, 19 мм (19x135x233 HSS DIN345) 170019001

Код: 18258

4 160 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное 170019001 из HSS (быстрорежущая сталь P6M5) с коническим хвостовиком для станков, в том числе с ЧПУ.

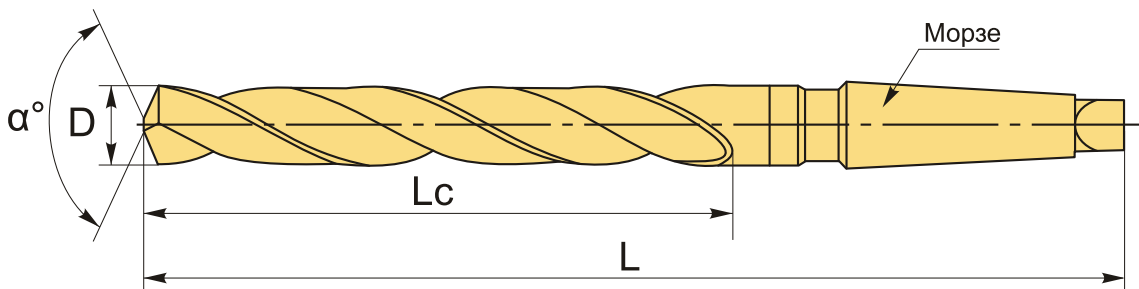
Диаметр сверла 19 мм, длина рабочей части 135 мм, общая длина 233 мм, хвостовик Конус Морзе №2 (MT2).

Правое исполнение (правосторонняя спираль). Без покрытия. DIN 345 (ГОСТ 10903-77). Угол крестообразной заточки (угол при вершине) 118°.

Назначение: для сверлильных операций в токарных, фрезерных и универсальных станках. Хвостовик фиксируется в шпинделе или в специальных оправках (фрезерных патронах). Используйте переходные втулки на другие размеры конуса Морзе, чтобы расширить возможности станка.

Шлифованное высококачественное сверло от бренда CNCM, точность и срок службы соответствует стандартам DIN 345 (ГОСТ 10903-77). Отличная защита от коррозии.

- Оптимально для сверления стали, цветных металлов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Серия сверла:	170 серия
Тип хвостовика:	MT2
Диаметр, D:	19 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) N (цветные металлы)

L: 233 мм

Lc: 135 мм

a: 118°

Особенности сверла: Удлиненное (до 5-10xD)

Покрытие : Без покрытия

Материал сверла: HSS (P6M5)

Вес: 0.300 кг

Вес: 0.300 кг

