



Сверло с коническим хвостовиком конус Морзе №4, 33 мм (33x185x334 HSS DIN345) 170033001

Код: 17693

20 648 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

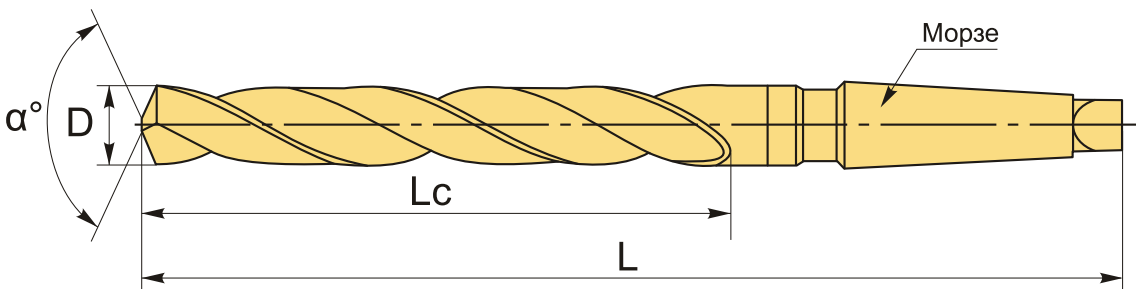
Сверло спиральное 170033001 с коническим хвостовиком для станков, в том числе с ЧПУ. Диаметр сверла 33 мм, длина рабочей части 185 мм, общая длина 334 мм, хвостовик Конус Морзе №4. Сверло больших диаметров.

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:	MT4
Диаметр, D:	33 мм
Обр-мый материал:	P (сталь) N (цветные металлы)

L: 334 мм

Lc: 185 мм

a: 118 °

Особенности сверла: Удлиненное (до 5-10xD)

Покрытие : Без покрытия

Материал сверла: HSS (P6M5)

Вес: 1.300 кг

Вес: 1.300 кг

