



Сверло твердосплавное по металлу 4.5 мм CA55-3-0450

Код: 21892

**11 043 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



## ОПИСАНИЕ

Сверло спиральное из твердого сплава, с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр сверла 4.5 мм, длина рабочей части 25 мм, общая длина 45 мм.

Твердосплавные сверла по металлу с внешним охлаждением, общего назначения.

Угол заточки при вершине от 120° до 140°.

Сплав с содержанием Co 10% и размером зерна 0,6 мкм.

Покрытие: TiSiN, с высокой твердостью и хорошей износостойкостью.

Допуск диаметра каждого размера: 0.000 ~ -0.050

Подходит для сверления углеродистой, легированной стали, чугуна и закаленной стали (HRC55).

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **P**, **K**, **H**.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                    |   |
|--------------------|---|
| Бренд:             | CNCM  |
| Серия сверла:      | CA55-3  |
| Глубина сверления: | 3 x D   |
| Тип охлаждения:    | Внешний   |
| Тип хвостовика:    | Цилиндрический                                  |
| Диаметр, D:        | 4.5 мм  |
| Обр-мый материал:  | P (сталь)<br>K (чугун)<br>H (твердые материалы) |

L: 45 мм

Lc: 25 мм

d: 4.5 мм

Покрытие : TiSiN

Материал сверла: Твердый сплав

Вес: 0.010 кг

Вес: 0.010 кг

