

# Сверло с коническим хвостовиком 45 мм RUKO 204450



## Характеристики

Тип	спиральный
Диаметр	45.0 мм
Длина	359 мм
Рабочая длина	210 мм
Тип хвостовика	конус Морзе-4
Класс точности	h8
Материал сверла	HSS
Материал обработки	сталь, чугун, цветные металлы
Угол заточки	118°
ГОСТ	10903-77

Сверло Ø45.0 мм с конусным хвостовиком (45.0x359/210 мм) DIN345 RUKO 204450 предназначено для получения сквозных и глухих отверстий в изделиях из различных материалов. Изготовлено из высококачественной быстрорежущей стали HSS-G (M2) твердостью 63-65Hrc, что гарантирует прочность и износостойкость.

Подходит для обработки заготовок на станках, выполненных из легированной стали, чугуна, алюминия, меди, бронзы, цинка с пределом прочности до 900МПа. Грани сверла отличаются остротой и отсутствием заусенцев, за счет чего режущая способность и износостойкость значительно увеличивается, а хорошая центровка и укороченная перемычка, уменьшает напорное усилие. Конический хвостовик предназначен для обработки заготовок на специализированных станках и промышленных дрелях, что предполагает применение инструмента для очень высоких нагрузок в промышленности и мастерских. Имеет высокий запас прочности.

- Заточка: спиральная
- Подточка: соответствует стандарту DIN 1412 C
- Угол заточки: 118°
- Угол спирали: 20-30°
- Ø-допуск: h8
- Спираль правосторонняя
- Покрытие: металлик / шлифованные
- Диаметр Ø 45.0 мм
- Общая длина 359 мм
- Рабочая длина 210 мм
- Хвостовик Морзе: 4

- Материал сверла - HSS

Германия — родина бренда

Германия — страна производства

**Цена 109852.00 ₸**

Артикул: 204450