



Partner Сверло VHM-TiSiN 5xD 4,5x74мм
140° (Серия 345)

Арт.:345045

4 148 ₺ с НДС (за 1 шт.)



ОПИСАНИЕ

- Твердосплавное сверло диаметром **4,5мм**
- Стандартная серия **5D**, угол заточки **140°**
- Для сверления на станках с ЧПУ или стандартных станках при работе со сталью, нержавеющей сталью, цветными металлами и чугуном с пределом прочности до **42HRC**
- Монолитный твердый сплав с многослойным покрытием **TiSiN**
- Цилиндрический хвостовик **HA**

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр сверла:	4,5
Глубина сверления:	5D
Общая длинна:	74
Рабочая длинна:	36
Материал сверла :	Твердый сплав
Покрытие:	TiSiN
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический

ДОКУМЕНТ БЫЛ СГЕНЕРИРОВАН

Май 9, 2026