



## Набор сверл по металлу DIN 338 HSS TIN 1-10 мм (19 шт, шаг 0.5 мм) Harlingen

Код: 40762

**14 129 ₸** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Harlingen




### ОПИСАНИЕ

Набор сверл из быстрорежущей стали с цилиндрическим хвостовиком для ручного инструмента и станков, в том числе с ЧПУ. Диапазон диаметров **1-10** мм, количество сверл в наборе **19** шт, шаг **0,5** мм.

Правое исполнение (правосторонняя спираль). Покрытие TiN, HSS - быстрорежущая сталь P6M5, вышлифованная режущая часть. DIN 338. **Угол крестообразной заточки** (угол при вершине) 135°.

Назначение: для сверлильных операций в токарных, фрезерных, универсальных станках и ручном инструменте. Хвостовик сверла фиксируется в трехлачковом патроне, либо в цанговом, силовом, термозажимном патроне и т.д.

- Цельные, полностью отшлифованные.
- Подходит для сверления металлов и древесины.
- Покрытие TiN рабочей части обеспечивает сверхтвердую поверхность с низким коэффициентом трения, что снижает нагрев и износ инструмента при обработке твердых материалов.
- Поставляется в пластиковом кейсе для облегчения транспортировки и обеспечения сохранности сверл.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Harlingen
Диапазон сверл:	1-10
Шаг сверл:	0.5
Серия сверла:	Набор сверл Harlingen
Тип охлаждения:	Внешний
Тип хвостовика:	Цилиндрический
Обр-мый материал:	P (сталь)
α:	135 °
Покрытие :	TiN
Материал сверла:	HSS (P6M5)

Бес:

0.588 кг

Бес:

0.588 кг

