



**Сверло двухстороннее HSS P6M5, 2.50 мм
Harlingen**

Код: 40764

178 Т с НДС (за 1шт.)

Бренд: Harlingen

HARLINGEN



ОПИСАНИЕ

Сверло 2.50 мм спиральное двухстороннее из HSS M2 (P6M5 – вольфрам 6%, молибден 5%) для ручного инструмента и сверлильных станков. Диаметр сверла 2.50 мм, длина рабочей части 14 мм, общая длина 43 мм.

Правое исполнение (правосторонняя спираль). Вышлифованное, без покрытия. Угол крестообразной заточки (угол при вершине) 135°.

Преимущества двухсторонних спиральных сверл по металлу Harlingen:

- Экономичное двухстороннее сверло: при износе одной стороны переверните инструмент и используйте вторую режущую кромку!
- Микро самоцентрирующийся наконечник для облегчения точечного сверления и начала засверловки в материал.
- Сверло полностью отшлифовано, изготовлено из цельного материала: быстрорежущая сталь HSS. Отличная стойкость к износу и повреждениям.

Наконечник двухстороннего сверла Harlingen имеет специальную конструкцию с несколькими разрезами, угол заточки которого составляет 135 градусов, что обеспечивает отличную самоцентрируемость инструмента.

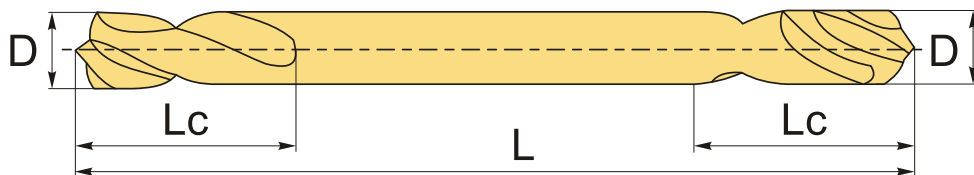
Двойная пара режущих кромок с переменным рельефом обеспечивает максимальную режущую способность и высокую стойкость режущей кромки.

Глубокие канавки обеспечивают большую вместимость для стружки, таким образом гарантируя ее эффективное удаление из зоны сверления.

Двойной стружколом позволяет избежать образования наростов на режущих кромках. Многоступенчатая режущая кромка.

Возможно применение на сверлильных станках для сверления листового металла в состоянии поставки с пределом прочности не более 390 МПа (сталь конструкционная углеродистая обыкновенного качества общего назначения).

Группа обрабатываемых материалов по ISO: **P**.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

Harlingen

Серия сверла:

Двухсторонние HSS

Тип хвостовика:

Двухсторонний

Диаметр, D:

2.5 мм

Обр-мый материал:

P (сталь)

L:

43 мм

Lc:

14 мм

a:

135 °

Особенности сверла:

Двухстороннее

Покрытие :

Без покрытия

Материал сверла:

HSS (P6M5)

Вес:

0.002 кг

Вес:

0.002 кг

