



Набор протяжек для шпоночных пазов HSS (2,3 мм) Harlingen

Код: 40777

48 099 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: Harlingen

HARLINGEN



ОПИСАНИЕ

Набор шпоночных прошивок. Ширина **2 и 3** (-0.02) мм. 2 протяжки, 3 втулок, 6 комбинаций. Длина 130 мм.

Комплект протяжек предназначен для точной обработки шпоночных пазов в предварительно обработанных отверстиях.

- Наборы подобраны по ходовым размерам шпоночных пазов.
- Изготовлены из HSS стали, обеспечивающей долговечность и точность для последовательной резки шпоночных каналов. Материал способен выдерживать высокие усилия резания и давления при операциях протяжки, хорошо сопротивляется сколам.
- Подходят также для работы с использованием ручного (для небольших размеров) или гидравлического пресса.
- Идеально подходят для черных и цветных металлов с твердостью до 35 HRC.

Прошивки шпоночные широко используются в машиностроении и металлообработке для создания шпоночных пазов в валах, шестернях и других деталях. Также их можно применять для восстановления изношенных пазов.

Особенности:

- Инструмент обеспечивает высокую точность геометрии и размеров шпоночного паза.
- Правильно выполненная обработка гарантирует надежное соединение, способное выдерживать высокие нагрузки и передавать крутящий момент без проскальзывания.
- Метод подходит для изготовления пазов разных форм и размеров в зависимости от требований к узлу или оборудованию.

Комплектация:

- Втулки 3 шт. (10А, 8А, 6А).
- Протяжки 2 шт (2А, 3А).
- Г-образная пластина регулировочная (3А).
- Заготовки, для изготовления шпонок 2 шт: длина 70 мм, сечение (3х3 мм).
- Кейс 1 шт (2 замочных ключа).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Harlingen
Материал:	HSS
Паз:	2 мм 3 мм
Вес:	0.314 кг

Габариты (длина/ширина/высота):

18x10x7 см

Вес:

0.314 кг

