

## DOBLADORA DE TUBOS



La dobladora de tubo tiene una construcción robusta que permite doblar de forma cómoda tubos de hasta 1 ¼ " o 30 mm a ángulos entre 1 a 180°.

Tamaños disponibles de forma inmediata: ½ ", ¾ ", 5/8 ", 7/8 ", 1", 1¼", 1 ½ " y 2" en medidas fraccionales y en métricas 12mm, 20mm, 25mm y 35mm.

Componentes incluidos en el alquiler:

- Dobladora.
- Matrices de doblado.
- Manual de instrucciones.

## MALETA PARA HERRAMIENTAS (en tamaños fraccional)



Maleta de herramientas en la que hemos reunido un conjunto de herramientas manuales Swagelok® diseñadas específicamente para fabricar sistemas de tubos con los tres tamaños de tubo más comunes: 1/4, 3/8 y 1/2 pulgada de diámetro exterior (OD). Todas las herramientas se almacenan de forma segura en una maleta resistente al agua y con cierre. Cuenta con ruedas de goma para facilitar su uso y transporte.

La maleta contiene el siguiente material:

- Dobladoras de tubo manual.
- Llaves par tes.
- Llaves de carraca.
- Herramientas de predeformación.
- Cortatubos para tubo de acero inoxidable, cobre blando y aluminio de 3/16 a 1 pulgada.
- Desbarbador de tubo, para tubo de 3/16 a 1 1/2 pulgadas.
- Galga de inspección de montaje Swagelok, para 1/4, 3/8, 1/2 pulgadas.

**Conjunto disponible también a la venta.**

## HERRAMIENTA DE PREDEFORMACIÓN HIDRÁULICA (MHSU)



Esta herramienta permite deformar las férulas en el tubo antes de realizar la instalación final del racor. Esto reduce la fuerza a aplicar, por lo que facilita el montaje. Con la galga “no pasa” específica de la herramienta, se puede verificar que el racor está bien instalado. Tamaños de matriz disponibles de forma inmediata: 1”, 1 ¼”, 1 ½” y 2”, 25mm, 28mm, 30 mm, 32 mm, y 38mm.

Componentes incluidos en el alquiler:

- MHSU.
- Matrices.
- Bloque bisel para la preparación del tubo de 1”.
- Accesorios y útiles necesarios (galgas, gafas de seguridad...).
- Manual de instrucciones.