

FICHA TÉCNICA

ABOCARDADOR EXCÉNTRICO PARA TUBOS

DESCRIPCIÓN

Kit de herramientas para el abocardado de tubos. Herramienta de precisión que ha sido diseñada para hacer abocardados SAE a 45° a medidas de tubo desde 1/4" a 3/4", con un mínimo de esfuerzo, garantizando la estanqueidad en las conexiones y evitando pérdidas entre ellas.

Este kit consta de 3 partes:

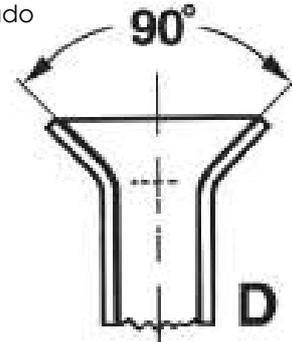
1. Un tornillo con mango alojado a un cuerpo central, en cuyo extremo se encuentra el expansionador excéntrico.
2. Una barra troquelada que sirve a la vez de matriz y de mordaza. Se abre en forma de pinza para facilitar el acople de los distintos diámetros de tubo.
3. Un tornillo lateral con su correspondiente mango deslizante anclado también en el cuerpo de forma radial para centrar la mencionada barra troquelada.

Todo este kit se presenta y suministra en un maletín de plástico para facilitar su transporte y conservación.

Presentación del Kit



Detalle en sección del abocardado



APLICACIONES

Este abocardador excéntrico se utiliza habitualmente para el abocardado de tuberías de cobre para refrigeración. Con esta herramienta manual se consigue ensanchar los extremos de las tuberías con la finalidad de facilitar el acople a otro tubo o accesorio.

VENTAJAS

El cono del abocardador que está fabricado en acero templado y montado excéntricamente, produce mediante su giro, una acción de laminado para una configuración uniforme del abocardado, sin defectos de superficie.

La empuñadura de trinquete fácil de usar y diseño ergonómico, reduce el esfuerzo del usuario, incluso en espacios de trabajo reducidos. El embrague de la empuñadura se suelta cuando el abocardado está completado.

La matriz mencionada en el punto 2 consta de 6 orificios normalizados para poder abocardar tubos de 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4".