



LLAVE FIJA DE BOCA ABIERTA

Adecuado para: Tornillos y tuercas de cabeza hexagonal o cuadrada

Familia: Herramienta de unión desmontable

→ DESCRIPCIÓN Y FUNCIÓN

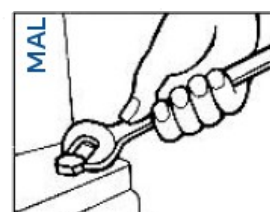
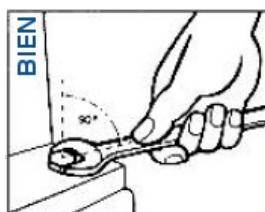
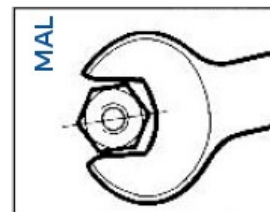
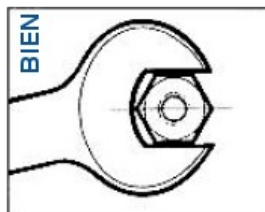
✓ Es una herramienta manual destinada a ejercer esfuerzos de torsión para apretar o aflojar tornillos y tuercas que posean cabezas que correspondan a las bocas de la herramienta.



- ✓ Las llaves fijas de boca abierta están fabricadas en acero templado y poseen un cuerpo o brazo por donde se sujetan, y una o dos cabezas con bocas de una medida diferente (para que pueda servir para apretar dos tornillos diferentes).
- ✓ Las llaves se clasifican según las dimensiones de la abertura de sus bocas expresada en milímetros o pulgadas, que coincide con las medidas entre las caras del tornillo o tuerca a manipular. En talleres se suelen encontrar juegos de estas llaves que normalmente van desde los 6 milímetros hasta los 24 milímetros.

→ NORMAS DE USO Y MANTENIMIENTO

- ✓ La medida de la llave siempre debe coincidir exactamente con la medida de la cabeza del tornillo o de la tuerca a manipular. Si se hace con una llave incorrecta se estropeará la tuerca y luego no se podrá aflojar.
- ✓ Emplear la llave de forma que esté completamente abrazada y asentada a la tuerca, y formando un ángulo recto con el eje de tornillo que aprieta.
- ✓ Antes de realizar la torsión comprobar que los nudillos de la mano no chocarán con ningún objeto.



- ✓ Realizar la torsión girando hacia nosotros, nunca empujando.
- ✓ Las tuercas deberán apretarse sólo lo necesario, sin alargar el brazo de la llave con un tubo para aumentar la fuerza de apriete.
- ✓ Se utilizarán preferentemente llaves fijas en vez de boca ajustable, porque ofrecen mejores garantías de apriete.

→ NORMAS DE SEGURIDAD

- ✓ No utilizar las llaves para otro fin que no sea el suyo, especialmente, no usarlas como martillo para golpear.
- ✓ Mantener las llaves limpias de grasa u otras sustancias resbaladizas.
- ✓ No golpear con un martillo encima de la llave para apretar más fuerte.
- ✓ No alargar el brazo de la llave con un tubo para aumentar la fuerza de apriete.