

## Llave Combinada Con Carraca Reversible ALYCO



Referencia: 191830  
 EAN-13: 8421504918301  
 Marca: ALYCO

Diámetro de la llave (en mm): 13  
 Longitud de la llave (en mm): 179



- Llave fabricada en Acero al Cromo- Vanadio, dándole larga vida y alta capacidad de esfuerzo.
- Forjada de una pieza, y endurecida por tratamiento térmico, dándole mas vida y capacidad de esfuerzo. Cromado superficial exterior para evitar la oxidación.
- Boca estrella con carraca reversible de 72 dientes, lo que permite evitar extraer la llave de la tuerca, incluso en espacios confinados, lo que permite operaciones de apriete o desapriete mucho mas rápidas. El reversor mejora esa ventaja, al tener una inclinación de 15° en el otro sentido, y favorecer la operación en caso contrario (desapriete en vez de apriete).
- Acodado de 15° en la cabeza abierta y de 15° respecto al mango en la boca de estrella para accesos más complicados.
- Herramienta óptima para aprietes en industria, mecánica, mantenimiento, fontanería, instalaciones, etc.

### Descripción general

Llave combinada de boca abierta y boca estrella con carraca reversible. La boca de estrella tiene las 12 aristas redondeadas.

Fabricada en Acero al Cromo- Vanadio, forjada de una sola pieza, endurecida por tratamiento térmico, y con tratamiento superficial de cromado para evitar la oxidación. La carraca reversible es de 72 dientes dentados, aumentando la durabilidad de los dientes de la carraca. El acodado de 15° en la cabeza sirve para acceder a lugares de trabajo complicados. Tiene una terminación cromado satinado mate para combatir el oxido y la corrosión. Las cabezas están pulidas.

Llave de dos bocas una abierta y otra de estrella con mecanismo de carraca con reversor, con aristas redondeadas. Los procesos de fabricación hacen que la llave tenga una capacidad de apriete superior a la norma DIN 3113, una elasticidad que evita la rotura durante su uso, haciéndola mucho mas segura, y una larga vida debido al tratamiento térmico y al superficial de cromado.

El mecanismo de carraca tiene una configuración de 72 dientes, por tanto cada paso es de un ángulo de 5 grados, y tiene una leva que permite alterar la dirección de giro. La figura de estrella es de 12 aristas, lo que permite el uso con tuercas de 6 y de 12 caras.

Boca con chaflán y de estrella de carraca con aristas redondeadas para un fácil encaje en la tuerca. Boca abierta con acodado de 15° para acceso a lugares difíciles. La boca estrella está inclinada 15° sobre el eje del mango, permitiendo accesos difíciles.

Herramienta óptima para aprietes en industria, mecánica, mantenimiento, fontanería, instalaciones, etc.

Por favor, utilice este producto con precaución y asegúrese de seguir todas las medidas de seguridad necesarias para garantizar un uso seguro y eficaz.

### Características

Diámetro de la llave (en mm)	13
Longitud de la llave (en mm)	179
Numero de dientes carraca	72 (5° de giro)
Tipo de carraca	Reversible
Inclinación boca cerrada	15°
Numero de caras bocas cerrada	12 caras
Boca abierta antideslizante	Si con 4 puntos de contacto
Métrica / Pulgadas	Métrica

### Acabados

Color	Gris
Material	Acero al Cromo Vanadio
Acabado	Cromado satinado mate y cabeza pulida

### Dimensiones

Largo artículo (cm)	18
Ancho artículo (cm)	2.5
Alto artículo (cm)	1.50

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	18,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,50
Producto empaquetado: alto (cm)	1,50
Presentación	Etiqueta

### Clasificación

UNSPSC	· Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Llaves inglesas y guías / Llave de trinquete (27111753)
--------	--