



## Llave Combinada Con Carraca Articulada Flexible ALYCO

Referencia: 191915  
 EAN-13: 8421504919155  
 Marca: ALYCO

Diámetro de la llave (en mm): 11  
 Longitud de la llave (en mm): 168

- 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 y la articulación de 90° por cada lado mejora esa ventaja, al tener una inclinación de 15° en el otro sentido, y favorecer la operación en caso contrario (desapriete en vez de aprie).
- Acodado de 15° en la cabeza abierta y articulada hasta 90° en cada sentido 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 y cabeza flexible. 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. La cabeza de boca estrella con carraca está articulada con posibilidad de giro en 180°.

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, haciendola 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.

La articulación flexible permite aprietes en lugares de difícil acceso.

Presentación: cabezas pulidas y satinado mate. 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 articulada hasta 90° en cada sentido 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)       | 11                                                                                          |
| Longitud de la llave (en mm)       | 168                                                                                         |
| Número de dientes carraca          | 72 (5° de giro)                                                                             |
| Tipo de carraca                    | Reversible                                                                                  |
| Tipo de cabeza                     | Cabeza flexible inclinable 180°                                                             |
| Ángulo de inclinación de la cabeza | Fijación de la cabeza a cualquier ángulo entre 0 ° y 180°                                   |
| Número de caras boca cerrada       | 12 caras                                                                                    |
| Características boca abierta       | Si con 4 puntos de contacto                                                                 |
| Métrica/Pulgadas                   | Métrica                                                                                     |
| Funcionalidad                      | Especialmente diseñada para llegar a lugares confinados. Muy útil para trabajar en motores. |

### Acabados

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| Color    | Gris                                 |
| Material | Acero al cromo vanadio               |
| Acabado  | Comado satinado mate y cabeza pulida |

### Dimensiones

|                     |      |
|---------------------|------|
| Largo artículo (cm) | 16.8 |
| Ancho artículo (cm) | 2.37 |
| Alto artículo (cm)  | 0.83 |

### Datos packaging

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza            |
| Cantidad de contenido            | 1.00             |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 16,80            |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 2,37             |
| Presentación                     | Código de barras |