

## Llave De Doble Estrella Con Carraca Reversible 4 En 1 ALYCO



Referencia: 191632  
 EAN-13: 8421504916321  
 Marca: ALYCO

Diámetro de la llave boca 1 (en mm): 9x11  
 Diámetro de la llave boca 2 (en mm): 14x15 mm  
 Longitud de la llave (en mm): 180



- Alta versatilidad de uso, por la capacidad de ajuste en 4 dimensiones de tuerca con el simple cambio de postura.
- Llave fabricada en Acero al Cromo- Vanadio, dándole larga vida y alta capacidad de esfuerzo.
- Bocas 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 y favorece la operación en caso contrario (desapriete en vez de apriete).
- Bocas de 12 aristas, lo que permite apriete en tuercas de 6 y de 12 caras.
- Herramienta óptima para aprietes en industria, mecánica, mantenimiento, fontanería, instalaciones, etc.

### Descripción general

Llave combinada de doble boca estrella con carraca reversible. La boca de estrella tiene 2 diferentes medidas de ajuste en cada boca (4 en 1) y 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. Tiene una terminación cromado satinado mate para combatir el oxido y la corrosión. Las cabezas están pulidas.

Llave de dos bocas 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, 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 boca tiene 2 medidas de apriete diferentes según la parte de la boca utilizada.

Presentación: cabezas pulidas y satinado mate.

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 boca 1 (en mm) | 9x11  |
| Diámetro de la llave boca 2 (en mm) | 14x15 mm  |
| Longitud de la llave (en mm)        | 180   |
| Número de dientes carraca           | Ambas bocas 72 dientes (5° de giro)   |
| Tipo de carraca                     | Ambas bocas reversible  |
| Tipo de cabeza                      | Ambas fijas   |
| Ángulo de inclinación de la cabeza  | Cabeza plana  |
| Número de caras boca cerrada        | 12 caras  |
| Profundidad de cada boca            | 5 mm  |
| Métrica/Pulgadas                    | Métrica   |
| Funcionalidad                       | Cada boca se puede utilizar con dos medidas diferentes de tuerca. Cada llave válida para cuatro medidas diferentes de tuerca. Cuatro llaves en una. 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) | 18.00 |
| Ancho artículo (cm) | 2.97  |
| Alto artículo (cm)  | 1.04  |

### Datos packaging

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza            |
| Cantidad de contenido            | 1.00             |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 18,00            |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 2,97             |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 1,04             |
| Presentación                     | Código de barras |