



Juego De Llaves Combinadas Con Carraca, Soporte Plástico ALYCO

Referencia: 191876
 EAN-13: 8421504918769
 Marca: ALYCO

Numero de llaves: 8 llaves

- Juego de 8 llaves combinadas de boca abierta y estrella de carraca reversible en soporte plástico colgable de apertura con seguro y posibilidad de apertura y exposición como soporte. Este soporte facilita la localización de las llaves, su identificación en caso de falta, y la organización en el taller.
- 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.
- 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 más segura, y una larga vida debido al tratamiento térmico y al superficial de cromado.
- 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 más 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
- Juego de herramienta óptima para aprietes en industria, mecánica, mantenimiento, fontanería, instalaciones, etc.

Descripción general

Juego de 8 llaves de boca abierta y boca estrella con carraca reversible en soporte plástico. Este soporte colgable de apertura con seguro y posibilidad de apertura y exposición. Este soporte facilita la localización de las llaves, su identificación en caso de falta, y la organización en el taller.

Llave de dos bocas una abierta y otra de estrella con mecanismo de carraca con reversor, con 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.

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 más 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.

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 inclinada 15% sobre el eje del mango, permitiendo accesos difíciles.

Medidas: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17 y 19 mm.

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Numero de llaves | 8 llaves |
| Contenido del juego | 8/ 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 mm |
| Número de dientes carraca | 72 (5° de giro) |
| Tipo de carraca | Reversible |
| Tipo de cabeza | Ambas fijas |
| Ángulo de inclinación de la cabeza | Boca con carraca acodada 15° |
| Número de caras boca cerrada | 12 caras |
| Características boca abierta | Si con 4 puntos de contacto |
| Métrica/Pulgadas | Métrica |
| Material soporte del juego | Soporte de Plástico con tapa abatible |
| Tipo de cierre del soporte | Tapa de plástico con cierre de seguridad de pestaña de plástico |
| Medida del soporte | 31,5x12x4,5 cm |
| Fijación del contenido | Llaves fijadas en la base sobre peine de plástico. Cierre con tapa cuando se termina de utilizar el juego para evitar su caída durante el transporte. |
| Asa para colgar | Asa abatible. Cuando se abate a 90° se puede utilizar como pie para apoyo del juego con la tapa quitada. Sin abatir asa de gran tamaño para un transporte más cómodo y con alojamientos especiales para colgar en ganchos. |
| Otras características soporte | Soporte de plástico muy robusto. Articulación de la tapa con bisagra metálica. |

Acabados

| | |
|----------|--|
| Color | Soporte negro/azul y llaves grises |
| Material | Acero al cromo vanadio y soporte de plástico |
| Acabado | Comado satinado mate y cabeza pulida |

Dimensiones

| | |
|---------------------|------|
| Peso artículo (kg) | 1,09 |
| Largo artículo (cm) | 30.5 |
| Ancho artículo (cm) | 25.5 |
| Alto artículo (cm) | 4 |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 1,09 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 30,50 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 25,50 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 4,00 |
| Presentación | Soporte de plástico y etiqueta |