

## Llave De Carraca Extensible Y Cabeza Flexible De 1/2" ALYCO



Referencia: 192347  
EAN-13: 8421504923473  
Marca: ALYCO

Medida cuadrado conductor: 1/2"  
Longitud: 350 - 490 mm

8 421504 923473 >  


- Llave de carraca para aprietas con llaves de vaso de 1/2". Mango extensible ergonómico que permite altos pares de apriete y acceso a espacios de difícil acceso. La cabeza flexible permite aprietas angulares en zonas de difícil apriete.
- Apriete muy preciso por el mecanismo de 72 dientes, que permite aprietas con un paso de 5 grados, muy exacto.
- Carraca fabricada en Acero al Cromo Vanadio, máxima calidad y resistencia al desgaste. Gran par de apriete, permitiendo aprietas de gran esfuerzo sin dañar la llave.
- Fabricada en Acero tratado térmicamente lo que le da más resistencia y capacidad de apriete. Gran exactitud de dimensiones que permite que la llave de vaso y la tuerca no sufran durante el apriete y alargue la vida útil. Tratamiento superficial de cromado alargando la vida y evitando la oxidación.

### Descripción general

Llave de carraca para apriete con llaves de vaso de cuadradillo macho de 1/2". Con mango extensible y cabeza flexible.

Estas llaves de carraca están fabricadas en Acero al Cromo-Vanadio, lo que les da mas resistencia, capacidad de apriete y vida útil.

La parte metálica de las carracas en su proceso de fabricación está tratada térmicamente lo que le da mayor capacidad de apriete, evita grietas y alarga su vida útil.

Al final del proceso de fabricación, son tratadas superficialmente con cromado, que evita la corrosión y alarga su vida útil.

Las llaves de carraca son para aprietas con llaves de vaso de cuadradillo de 1/2".

Cumple las normas DIN3122 e ISO3315.

La carraca tiene un mecanismo de giro de 72 dientes, por lo que cada paso de giro es de 5 grados de circunferencia, lo que determina un apriete fino y preciso.

Tiene una aleta para poder cambiar el sentido de giro, lo que le hace muy conveniente en aprietas con poco ángulo de giro o espacios confinados.

La cabeza tiene un mecanismo de giro que permite aprietas en ángulos desde 90° a -90°, con 10 posiciones fijas de ajuste. Esto permite realizar aprietas en ángulo, que pueden ser interesantes en espacios de difícil acceso.

El mango ergonómico extensible bimaterial permite ejercer la máxima fuerza sin fatigar la mano, incluso en aprietas repetitivos intensivos. Tiene 6 puntos de ajuste de la extensión, debido a las perforaciones en el mango.

La carraca permite un apriete muy preciso con una alta transmisión del esfuerzo, sin desgastar la llave de vaso, que se acopla perfectamente al cuadradillo macho de la carraca.

La bola con muelle del cuadradillo se ajusta a un rebaje de la llave de vaso para evitar su caída accidental y mantener la otra mano libre. Al accionar el expulsor la bola se retrae y permite la fácil extracción del vaso.

Se puede extender el apriete de la carraca con alargadera, alargadera flexible y junta universal.

Puede usarse con adaptador de puntas de atornillar para uso con puntas.

Duradera, resistente a la corrosión, mango antideslizante, gran par, adecuado para un largo tiempo de trabajo.

Ampliamente utilizado para sujetar o desmontar tornillos de cabeza hexagonal, tuercas.

Muy adecuados para aprietas de tuercas en industria, construcción, mantenimiento industrial, e incluso uso

doméstico.

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

Medida cuadrado conductor	1/2"
Longitud	350 - 490 mm
Tipo de llave	Mango extensible y cabeza flexible. Posibilidad de ajuste de la longitud en 6 posiciones diferentes entre 350 y 490 mm. Cabeza con posibilidad de giro de 180° con fijación en 10 posiciones diferentes.
Utilización	Utilizado para sujetar o desmontar tornillos acoplando vasos o accesorios (alargaderas, juntas universales, adaptadores...) con cuadrado conductor hembra de 1/2".
Funcionalidades especiales	Mango extensible para realizar atornillados y desatornillados con un menor esfuerzo al extender el mango. Muy útil para llegar a tornillos de difícil acceso.
Numero de dientes / ángulo de giro	72 dientes / 5° de giro por diente
Medida de la cabeza	Anchura 40 mm / altura 40 mm
Material de la cabeza	Cabeza cerrada. Mecanismo interno de acero al cromo vanadio
Fuerza de apriete máxima	714 N.m / 72,81 Kg.m (40 % superior a norma DIN 512 N.m)
Reversible	Sí. Maneta de cambio de inversor fácil de usar y manejado por el pulgar.
Extractor vasos	Sí. Pulsando el botón de cabeza expulsa el vaso fijado en la cabeza sin esfuerzo.
Tipo de mango	Mango recto metálico. Forma tubular. Fabricado en acero. Con anilla metálica para extraer el mango extensible. Tirar hacia atrás de la anilla de seguridad hasta que se fije en uno de los 6 puntos de fijación del mango. Para retraer tirar hacia atrás de la anilla y retraer hasta la posición deseada.
Forma empuñadura	Forma cilíndrica y ergonómica. Gran diámetro de 38 mm.
Material empuñadura	Empuñadura bimaterial. Zona de contacto con la mano en goma antideslizante
Agujero para colgar	Sí. Agujero Ø 10 mm en la parte final de la empuñadura.

### Acabados

Color	Mango azul/gris y cuerpo gris/negro
Material	Cuerpo acero al cromo vanadio y mango bimaterial
Acabado	Cuerpo cromado

### Certificaciones

Certificación	DIN 3122
---------------	----------

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	1,04
Largo artículo (cm)	35.00
Ancho artículo (cm)	4.00
Alto artículo (cm)	4.00

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,06
Producto empaquetado: largo (cm)	35,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	5,00
Producto empaquetado: alto (cm)	4,00

### Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 29/05/2019