



## 503-H2 Apriete Sargento Hidráulico Urko Llanta 35x8 mm. Alcance 130mm.

Referencia: 1538100  
 EAN-13: 8421097381001  
 Marca: URKO

Llanta (mm): 35x8  
 Apertura (cm): 100  
 Alcance (mm): 130

- Mordazas de Hierro fundido nodular. Superior fijada con autorremachado (patentado) e inferior con freno antideslizante templada (58 HRc) y dentada.
- Llanta laminada en frío con perfil especial de mayor momento de inercia y resistencia a la flexión, zincada y con doble dentado lateral.
- Mecanismo con tecnología Hidráulica. Aprietes progresivos de 60Kgr./Pulsación
- Efecto Multiplicador de la fuerza Manual 10 a 1.
- Fuerza Máxima de Apriete 7.500 N.

### Descripción general

**Tornillo de Apriete Industrial** para aplicaciones en **entornos más técnicos** del sector, donde se requieren mecanismos de funcionamiento específicos y formas de apriete que faciliten el trabajo. En este caso, **muy apto para situaciones de vibración y trabajos seriados.**

**Mecanismo de apriete único** en el mundo que emplea **tecnología hidráulica** en la mordaza móvil para aplicaciones del Apriete. Este sistema hidráulico que **se compone por un Cilindro con pistón de presión y pistón multiplicador con válvula de seguridad y cámara de reserva**, logra aprietes controlados de una forma suave y progresiva (**60Kgr/pulsación**), realizando un **efecto multiplicador de la fuerza manual 10 a 1** con mínimo esfuerzo, consiguiendo **fuerzas máximas de apriete de hasta 7.500 N.**

La **llanta de acero fabricada por laminación en frío**, consigue que la curvatura que se crea al ejercer la fuerza en la aplicación vuelva a su lugar de origen, aumentando la vida útil del producto. La **protección antioxidante** realizada mediante el **zincado**, evita la corrosión del material. El **perfil rediseñado** consigue un **mayor momento de inercia y resistencia a la flexión.**

La **fundición nodular de la mordaza superior**, material con el mejor equilibrio de las fuerzas que se ejercen, y el **sistema de fijación mediante autoremachado** (patentado a nivel mundial) que mantiene las características mecánicas de la llanta, permite que el apriete pueda llegar a **fuerzas mayores en aplicación con mejor resistencia** a las mismas.

### SECTORES

Carpintería Metálica  
 Automoción  
 Industria en General

### Características

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Llanta (mm)       | 35x8    |
| Apertura (cm)     | 100     |
| Alcance (mm)      | 130     |
| Llanta (mm)       | 35x8    |
| Alcance (mm)      | 130     |
| Apertura          | 100 cm. |
| Fuerza Máxima (N) | 7500    |

### Acabados

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| Material | Fundición nodular/Pletina |
|----------|---------------------------|

### Dimensiones

|                     |      |
|---------------------|------|
| Peso artículo (kg)  | 5,15 |
| Largo artículo (cm) | 117  |
| Ancho artículo (cm) | 18.5 |
| Alto artículo (cm)  | 4.5  |

### Datos packaging

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Unidad de contenido              | Pieza  |
| Cantidad de contenido            | 1.00   |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 5,15   |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 117,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 18,50  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 4,50   |