



8 421097 300422 >

## 4003-U Apriete Sargento Profundidad Urko Llanta 35x8mm. Alcance 130mm.

Referencia: 1530042  
EAN-13: 8421097300422  
Marca: URKO

Llanta (mm): 35x8  
Apertura (cm): 40  
Prof. "Cuello de Cisne" (mm): 160

- 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.
- Husillo con rosca trapezoidal, oculto y lubricado de forma permanente. Diseño de mecanismo interno que mejora el rendimiento del esfuerzo hasta un 80%.
- Mordaza Superior "Cuello de Cisne" para aplicaciones especiales. Longitudes de 60, 100 y 160mm. de profundidad.
- Fuerza Máxima de Apriete 12.000 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, el "**Cuello de Cisne**" permite **llegar a lugares donde el resto de los aprietes no pueden** debido al diseño lineal de la mordaza superior.

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 las mordazas fija y móvil**, material con mejor equilibrio de las fuerzas que se ejercen, y el **sistema de fijación mediante autoremachado** de la mordaza superior (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.

El **mecanismo de apriete** que se realiza mediante **rosca trapezoidal encapsulada y lubricada de forma permanente**, permite un **funcionamiento adecuado en entornos con polvo y suciedad, bajo fluidos y encolados de naturaleza diversa, proyecciones de soldadura, etc...**, además de evitar posibles golpes que puedan crearse en dichos entornos.

El **diseño innovador** de la fabricación interna del **émbolo** mejora el **rendimiento hasta un 80%** las **fuerzas máximas de hasta 15.000 N** con respecto al esfuerzo manual que se realiza en el apriete.

### SECTORES

Carpintería Metálica  
Automoción  
Construcción Naval  
Industria en General  
Soldadura

## Construcción (Marmolerías)

### Características

Llanta (mm)	35x8
Apertura (cm)	40
Prof. "Cuello de Cisne" (mm)	160
Llanta (mm)	35x8
Alcance (mm)	130
Apertura	40 cm.
Fuerza Máxima (N)	12000

### Acabados

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

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	2,77
Largo artículo (cm)	52
Ancho artículo (cm)	16.5
Alto artículo (cm)	2

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	2,77
Producto empaquetado: largo (cm)	52,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	16,50
Producto empaquetado: alto (cm)	2,00