



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