



## Knipex Herramienta para arandelas de grandes dimensiones

**¡ NOVEDAD !** hasta el 30/06/2026

Referencia: 46 10 100  
EAN-13: 4003773075417  
Marca: Knipex

- Aplicación universal para arandelas de seguridad grandes de 400 - 1000 mm. Apertura y cierre seguros de las arandelas y sujeción con el mecanismo de husillo de precisión con auto-retención.
- Para el montaje o desmontaje de arandelas de seguridad en una sola operación. Sujeción segura.
- Puntas intercambiables de Ø 6 mm y 9 mm, para diferentes de diámetros.
- Manejo opcional con llave macho hexagonal, llave de matraca o destornillador eléctrico
- Herramienta en maletín de plástico con alojamiento de espuma

### Descripción general

Herramienta universal para el montaje y desmontaje seguro de arandelas de seguridad grandes (400–1000 mm). Dispone de un mecanismo de husillo de precisión con auto-retención, alojamientos directos y puntas intercambiables de 6 y 9 mm.

Puede operarse con llave hexagonal, matraca o destornillador eléctrico.

Está diseñada para aplicaciones que requieren altas fuerzas y pares de giro en grandes ejes, como en la energía eólica, hidráulica, construcción de generadores, maquinaria pesada, naval, aeronáutica y espacial.

Se entrega en un maletín plástico con alojamiento de espuma.

### Características

Capacidad para arandelas exteriores Ø 400 - 1000 mm

Capacidad para arandelas interiores Ø 400 - 1000 mm

### Dimensiones

Peso artículo (kg) 2,20

Largo artículo (cm) 28,00 cm

Ancho artículo (cm) 17,5 cm

Alto artículo (cm) 7,00 cm

### Datos packaging

Unidad de contenido Pieza

Cantidad de contenido 1

### Enlaces

pdf [4610100 ficha técnica.pdf](#)

video [4610100 Video](#)