



## Knipex Alicate de precisión para arandelas interiores - 90°

Referencia: 48 21 J31  
EAN-13: 4003773048657  
Marca: Knipex

Medida: 210 mm  
Capacidad Ø: 40 - 100 mm

4  003773 048657 >

- Alta resistencia en el uso continuado, una vida útil hasta 10 veces más elevada que con puntas pretorneadas.
- Con puntas insertadas de cuerda de piano para mayor seguridad.
- Puntas en ángulo de 90°.
- Norma DIN 5256 D.

### Descripción general

Articulación atornillada: preciso, sin holguras al trabajar con el alicate

Recubrimiento de plástico antideslizante en los mangos

### Características

Medida	210 mm
Capacidad Ø	40 - 100 mm
Superficie	gris atramentado
Mangos	recubiertos de plástico antideslizante
Tamaño del orificio	40 - 100 mm
ángulo	Mordazas en ángulo de 90°
Diseño Conjunto	Articulación atornillada
Puntas (diámetro)	2.3 mm
Conforme a REACH	No contiene SVHC

### Dimensiones

Largo artículo (cm)	21 cm
Ancho artículo (cm)	4.5 cm
Alto artículo (cm)	1.3 cm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	23,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	8,30
Producto empaquetado: alto (cm)	4,80

## Clasificación

eClass	21-04-03-01
UNSPSC	- Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Herramientas de sujeción y fijación / Alicates circlip (27112140)

---

## Enlaces

pdf	<a href="#">Información de 48 21 J31</a>
video	<a href="#">Video producto</a>

---