

## Knipex Alicate universal con mangos bicomponentes



Referencia: 03 02 180  
EAN-13: 4003773023197  
Marca: Knipex

Medida: 180 mm



- Con zonas de agarre para materiales planos y redondos, muy versátil
- Para cortar alambre blando y duro
- Con filos de corte largos para cortar cables más gruesos
- Filos de corte templados adicionalmente por inducción
- Dureza aprox. de los filos 60 HRC

### Descripción general

Con zonas de agarre para materiales planos y redondos, muy versátil  
Para cortar alambre blando y duro  
Con filos de corte largos para cortar cables más gruesos  
Filos de corte templados adicionalmente por inducción  
Dureza aprox. de los filos 60 HRC

### Características

|                                                          |                             |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Medida                                                   | 180 mm                      |
| Superficie                                               | negro atramentado           |
| Mangos                                                   | con fundas multicomponentes |
| Cabeza                                                   | pulida                      |
| Bisel                                                    | Filo con bisel              |
| Capacidad de corte cable de corte, multifilar (diámetro) | 12 mm                       |
| Capacidad de corte cable de corte, multifilar            | 16 mm <sup>2</sup>          |
| Conforme a REACH                                         | No contiene SVHC            |

### Dimensiones

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Largo artículo (cm) | 18.5 cm |
| Ancho artículo (cm) | 5.4 cm  |
| Alto artículo (cm)  | 2.1 cm  |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 1.00  |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 29,50 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 9,60  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 5,30  |

## Clasificación

|        |                                                                                                                                       |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eClass | 21-04-03-01                                                                                                                           |
| UNSPSC | · Herramientas y Maquinaria General / Herramientas de mano / Herramientas de sujeción y fijación / Alicates de combinación (27112139) |

## Enlaces

|     |                                          |
|-----|------------------------------------------|
| pdf | <a href="#">Información de 03 02 180</a> |
|-----|------------------------------------------|