

## Garant

### Juego inserto de corte con juegos de machos para roscar, 3 piezas, para rosca métrica: M3-12



#### Datos de pedido

Número de pedido	145112 M3-12
GTIN	4062406299897
Clase de artículo	11K

#### Descripción

##### Ejecución:

**Caja de chapa estable** con asa para el transporte y 2 cierres excéntricos. Cada herramienta está alojada en su propio soporte, de manera que está protegida durante el transporte y lista para el uso inmediato. Los machos para roscar se levantan automáticamente al abrirse la tapa. Ver descripción detallada de las herramientas en cada producto individual.

##### Contenido:

- 1 juego de macho para roscar, de 3 piezas, n.º 130150: Tam. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12
  - 1 terraja del n.º 140300: Tam. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12
  - 1 broca espiral del n.º 114150: Tam. 2,5; 3,3; 4,2; 5; 6,8; 8,5; 10,2
  - 1 giramachos ajustable del n.º 148410: Tam. 1; 2
  - 1 portaherramientas con carraca n.º 148700: Tam. 85
  - 1 soporte para cojinete de roscar del n.º 149310: Tam. 20 × 5; 20 × 7; 25 × 9; 30 × 11; 38 × 14
  - 1 plantilla para roscas n.º 477000: Tam. M/W
  - 1 destornillador n.º 664300: Tam. 3×60
- Ángulo de flanco: 60 grados

#### Descripción técnica

Para rosca métrica	M3 – M12
--------------------	----------

Altura	58 mm
Longitud	418 mm
Anchura	229 mm
Tipo de rosca	M
Ángulo de flanco	60 grados
Tipo de producto	Terraja

## Accesorios

Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 5	114150 5
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 6,8	114150 6,8
Terraja 6g M M4	140300 M4
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 20X7 mm	149310 20X7
Juegos de machos para roscar manuales M M4	130150 M4
Juegos de machos para roscar manuales M M5	130150 M5
Terraja 6g M M10	140300 M10
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 30X11 mm	149310 30X11
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 10,2	114150 10,2
Juegos de machos para roscar manuales M M6	130150 M6
Juegos de machos para roscar manuales M M8	130150 M8
Juegos de machos para roscar manuales M M10	130150 M10
3X60	664300 3X60
Giramachos en T con carraca Longitud total 85 mm	148700 85
Terraja 6g M M8	140300 M8
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 20X5 mm	149310 20X5
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 25X9 mm	149310 25X9

Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 38X14 mm	149310 38X14
Plantilla para roscas Para rosca M/W	477000 M/W
Terraja 6g M M5	140300 M5
Terraja 6g M M3	140300 M3
Juegos de machos para roscar manuales M M3	130150 M3
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 3,3	114150 3,3
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 4,2	114150 4,2
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 2,5	114150 2,5
Terraja 6g M M12	140300 M12
Terraja 6g M M6	140300 M6
Brocas espirales HSS N Ø DC h8 (mm o pulgadas) 8,5	114150 8,5
Giramachos, ajustable Tipo 2	148410 2
Giramachos, ajustable Tipo 1	148410 1
Caja de chapa vacía para juego de herramientas para roscar para rosca métrica M3-12	145605 M3-12
Juegos de machos para roscar manuales M M12	130150 M12