



## Juego inserto de corte con juegos de machos para roscar, 3 piezas, para rosca métrica: M3-20



### Datos de pedido

Número de pedido	145117 M3-20
GTIN	4062406301521
Clase de artículo	12K

### 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 130250: Tam. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12; M14; M16; M18; M20

1 terraja del n.º 140330: Tam. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12; M14; M16; M18; M20

1 giramachos ajustable del n.º 148410: Tam. 1, 1/2; 3

1 soporte para cojinete de roscar del n.º 149310: Tam. 20 × 5; 20 × 7; 25 × 9; 30 × 11; 38 × 14; 45 × 18

1 plantilla para roscas n.º 477000: Tam. M/W

1 destornillador n.º 664300: Tam. 3×60

1 portaherramientas con carraca n.º 148700: Tam. 85; 110

### Descripción técnica

Para rosca métrica	M3 - M20
--------------------	----------

Altura	63 mm
Longitud	532 mm
Anchura	256 mm
Tipo de rosca	M
Ángulo de flanco	60 grados
Tipo de producto	Terraja

## Accesorios

Terraja6g M M14	140330 M14
Juegos de machos para roscar manuales M M6	130200 M6
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø ×Altura 25X9 mm	149310 25X9
Juegos de machos para roscar manuales M M5	130200 M5
Juegos de machos para roscar manuales M M18	130200 M18
Giramachos, ajustable Tipo 1.1/2	148410 1.1/2
Terraja6g M M3	140330 M3
Terraja6g M M12	140330 M12
Juegos de machos para roscar manuales M M10	130200 M10
Juegos de machos para roscar manuales M M14	130200 M14
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø ×Altura 20X7 mm	149310 20X7
Juegos de machos para roscar manuales M M16	130200 M16
Terraja6g M M18	140330 M18
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø ×Altura 30X11 mm	149310 30X11
Juegos de machos para roscar manuales M M20	130200 M20
Terraja6g M M6	140330 M6
Terraja6g M M4	140330 M4
Juegos de machos para roscar manuales M M8	130200 M8

Juegos de machos para roscar manuales M M12	130200 M12
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 38X14 mm	149310 38X14
Plantilla para roscas Para rosca M/W	477000 M/W
Juegos de machos para roscar manuales M M3	130200 M3
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 20X5 mm	149310 20X5
Terraja6g M M20	140330 M20
Giramachos en T con carraca Longitud total 110 mm	148700 110
Terraja6g M M16	140330 M16
Soporte para cojinete de roscar 45X18 para terraja-Ø xAltura 45X18 mm	149310 45X18
Terraja6g M M5	140330 M5
Giramachos en T con carraca Longitud total 85 mm	148700 85
Terraja6g M M8	140330 M8
Giramachos, ajustable Tipo 3	148410 3
Terraja6g M M10	140330 M10
Caja de chapa vacía para juego de herramientas para roscar para rosca métrica M3-20	145610 M3-20