



## Surtido de llaves de vaso y llaves combinadas cuadrado de 1/2 pulgada 47 piezas



### Datos de pedido

Número de pedido	638561
GTIN	4018754261178
Clase de artículo	63A

### Descripción

#### Ejecución:

**Piezas de accionamiento / de unión** según **DIN 3122 / 3123**; **vasos** según **DIN 3124**.

Cuadrados interiores / exteriores según **DIN 3120**.

#### Aplicación:

Para tornillos con hexágono exterior/tuercas con rosca M5 – M22. Bujías de 16 y 20,8 mm.

Tornillos con hexágono interior con rosca M5 – M12.

#### Material:

Acero Alloy al cromo, cromado.

#### Suministro:

Insertos para llaves de vaso de 6 caras: 19 uds. N.º 642200

tam. 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19;

21; 22; 24; 27; 30; 32; 34

Vasos para bujías: 2 uds. N.º 642450

tam. 16; 20,8

Vasos de punta de 6 caras: 7 uds. N.º 643200

tam. 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12

Mango transversal: 1 ud. n.º 641300 tam. 300

Prolongaciones: 3 uds. n.º 641000

tam. 75; 130; 255

Articulación cardán: 1 ud. n.º 641600 tam. 1/2  
 Carraca: 1 ud. n.º 640100 tam. 1/2  
 Llave combinada de estrella y de boca: 13 uds. N.º 613500  
 tam. 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24  
 Almacenamiento en: Caja de plástico ABS  
 Altura: 82 mm  
 Cuadrado de accionamiento: 1/2 pul  
 Intervalo de ancho de llave de vaso hexagonal: 8-34 mm  
 Intervalo de ancho de llave hexagonal: 4-12 mm

## Descripción técnica

Intervalo de ancho de llave hexagonal	4-12 mm
Número de piezas	47
Intervalo de ancho de llave de vaso hexagonal	8-34 mm
Medidas anchos de llave	métrico
Perfil de salida	Destornillador de 6 caras
Perfil de salida	Llave de vaso de 6 caras
Perfil de salida	Llave de vaso de 12 caras
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Embalaje	Caja de plástico ABS
Longitud	481 mm
Anchura	288 mm
Altura	82 mm
Tipo de producto	Llave de vaso

## Accesorios

Vaso para bujías de 12 caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 20,8 mm	642450 20,8
Llave combinada Ancho de llave 17 mm	613500 17
Llave combinada Ancho de llave 11 mm	613500 11
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 9 mm	642200 9

Llave combinada Ancho de llave 13 mm	613500 13
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 32 mm	642200 32
Llave combinada Ancho de llave 16 mm	613500 16
Llave combinada Ancho de llave 24 mm	613500 24
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 27 mm	642200 27
Vaso para bujías de 12 caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 16 mm	642450 16
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 30 mm	642200 30
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 34 mm	642200 34
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 12 mm	642200 12
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 10 mm	643200 10
Llave combinada Ancho de llave 22 mm	613500 22
Llave combinada Ancho de llave 15 mm	613500 15
Prolongación, 1/2 pulgada Longitud total 255 mm	641000 255
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 5 mm	643200 5
Llave combinada Ancho de llave 12 mm	613500 12
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 8 mm	643200 8
Llave combinada Ancho de llave 19 mm	613500 19
Mango transversal, 1/2 pulgada Longitud total 300 mm	641300 300
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 21 mm	642200 21
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 19 mm	642200 19
Llave combinada Ancho de llave 14 mm	613500 14
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 22 mm	642200 22
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 11 mm	642200 11
Llave combinada Ancho de llave 10 mm	613500 10
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 15 mm	642200 15
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 6 mm	643200 6
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 16 mm	642200 16
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 4 mm	643200 4
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 18 mm	642200 18

Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 7 mm	643200 7
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 8 mm	642200 8
Llave combinada Ancho de llave 21 mm	613500 21
Vaso de punta de 6 caras 1/2 pulgada Hexágono 12 mm	643200 12
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 14 mm	642200 14
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 13 mm	642200 13
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 24 mm	642200 24
Carraca conmutable, 1/2 pulgada Tipo	640100
Llave combinada Ancho de llave 18 mm	613500 18
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 17 mm	642200 17
Prolongación, 1/2 pulgada Longitud total 75 mm	641000 75
Prolongación, 1/2 pulgada Longitud total 130 mm	641000 130
Vaso de seis caras, 1/2 pulgada Ancho de llave 10 mm	642200 10
Articulación cardán, 1/2 pulgada Tipo 1/2	641600 1/2