

# Ficha Técnica

## Tornillo de cabeza hexagonal M12 F

Referencia: 3163165



Tornillo de cabeza hexagonal para la fijación universal de componentes de construcción y para la fijación de escuadras de pared y perfil a placas adaptadoras. Incluida tuerca hexagonal y 2 arandelas.

CE UK  
CA

St Acero

F galvanizado en caliente

### Datos maestros

Referencia	3163165
Tipo	SKS 12x40 G F
Denominación 1	Tomillo cabeza hexagonal
Denominación 2	con tuerca y arandelas
Fabricante	OBO
Dimensión	M12x40
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en caliente
Norma superficies	DIN 267, Teil 10
Unidad VK más pequeña	20
Cantidad	Pieza
Peso	10 kg
Unidad de peso	kg/100 u
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,2197 kg CO <sub>2</sub> / 1 Unidad

# Ficha Técnica

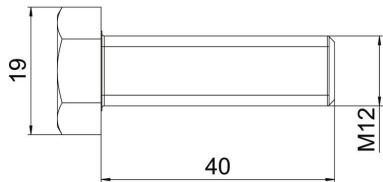
## Tornillo de cabeza hexagonal M12 F

Referencia: 3163165



### Dimensiones

Longitud	40 mm
Medida d	12 mm
Medida L	40 mm



### Datos técnicos

Clase de resistencia	8.8
Rosca	M 12 x 40
Rosca métrica	12
Tipo de rosca	Métrico
Largo de la rosca	40 mm
Paso de rosca	1,75 mm
Forma de la cabeza	Hexagonal (hexagonal)
Con tuerca	sí
Con arandela	sí
Ancho de llave	19
Sistema roscado	Hexagonal (hexagonal)
Autofijador	no
Rosca completa	sí
Rosca izquierda	no