

# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022843



La forma más rápida y cómoda de conseguir la descarga de tracción y buena estanqueidad mediante la utilización de prensaestopas en cajas de derivación y carcassas: los eficaces prensaestopas V-TEC VM de OBO. Con el cierre hermético integrado y la especial tecnología de lengüetas de OBO, se logra alcanzar la clase de protección IP68. La descarga de tracción y la estanquidad se verifican según la norma EN 50262.

La rosca de conexión puede ser métrica o PG, por lo que se puede utilizar de manera universal. Una vez roscada, se logra una fijación permanente: la adaptación óptima de la rosca con el paso correcto proporciona una permanente resistencia a las vibraciones.

Aplicaciones: desde el ámbito de la vivienda privada con cajas de derivación hasta aplicaciones industriales en armarios de distribución.

Rango de temperaturas desde -20°C hasta +65°C.



PA Poliamida

## Datos maestros

Referencia	2022843
Tipo	V-TEC VM12 SGR
Denominación 1	Prensaestopas
Denominación 2	métrica total
Fabricante	OBO
Dimensión	M12
Color	gris plata; RAL 7001
Material	Poliamida
Unidad VK más pequeña	50
Cantidad	Pieza
Peso	0,318 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,0189 kg CO2e / 1 Unidad

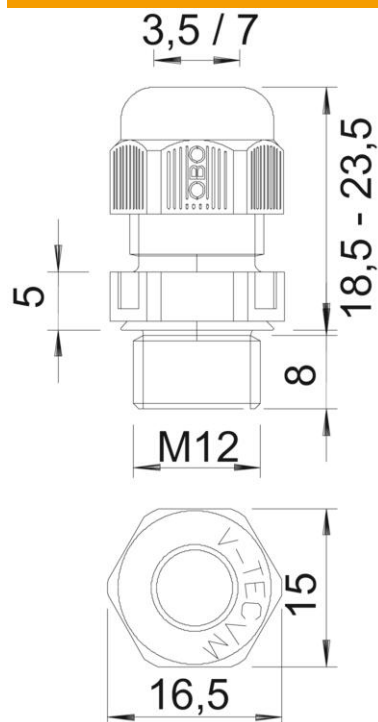
# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022843



## Dimensiones



Medida E	16,5 mm
Medida L máx.	23,5 mm
Medida L mín.	18,5 mm
Medida L1	8 mm
Medida L2	5 mm

## Datos técnicos

Tipo de junta	Junta tórica
Versión	Recto
Protección de torsión	no
Sellado D máx.	7 mm
Sellado D mín.	3,5 mm
protegido contra explosiones	no
Racor de cable plano	no
Antiinflamable	según la norma VDE 0471/DIN 695 parte 2-1, temperatura de ensayo 650 °C
Para zona Ex	Sin
Para zona Ex con gas	Sin
Para zona Ex con polvo en suspensión	Sin
Rosca	M12 x 1,5
Tipo de rosca	Métrico
Largo de la rosca	8 mm
Tamaño nominal de rosca	12
Paso de rosca	1,5 mm
Reforzado con fibra de vidrio	no
Libre de halógenos	sí
Par de giro inestable	2 Nm
Categoría del efecto del impacto	3

# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022843



## Datos técnicos

Categoría de la descarga de tracción	A
Empaquetadura múltiple	no
Con contratuerca	no
A prueba de impactos	no
Ancho de llave	15
Clase de protección	IP68
Medida entre vértices hexagonal	16,5 mm
Prensaestopas divisibles	no
Rango de temperatura máx.	65 °C
Rango de temperatura	-20 °C
Posibilidad de descarga de tracción	sí