

# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022853



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 carcasas: 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 estanqueidad 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                            | 2022853                  |
| Denominación 1                        | Prensaestopas            |
| Denominación 2                        | métrica total            |
| Fabricante                            | OBO                      |
| Dimensión                             | M40                      |
| Color                                 | gris plata; RAL 7001     |
| Material                              | Poliamida                |
| Unidad VK más pequeña                 | 10                       |
| Cantidad                              | Pieza                    |
| Peso                                  | 3,467 kg                 |
| Unidad de peso                        | kg/100 u                 |
| Huella de CO (GWP) Cradle-to-<br>Gate | 0,1692 kg COe / 1 Unidad |

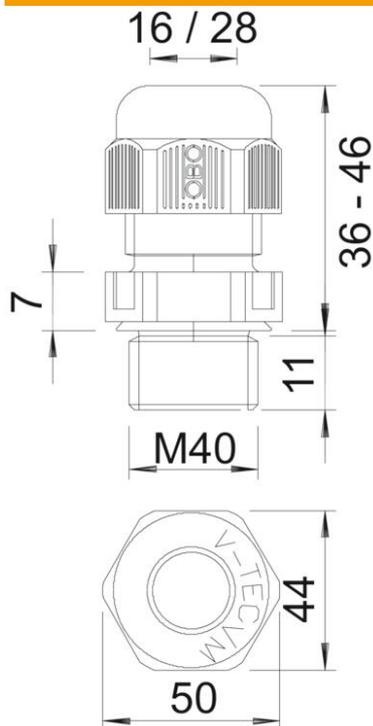
# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022853



## Dimensiones



|           |       |
|-----------|-------|
| Medida E  | 50 mm |
| Medida    | 46 mm |
| L máx.    | 36 mm |
| Medida    | 36 mm |
| L mín.    | 36 mm |
| Medida L1 | 11 mm |
| Medida L2 | 7 mm  |

## Datos técnicos

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Tipo de junta                        | Junta tórica  |
| Versión                              | Recto   |
| Protección de torsión                | no  |
| Sellado D máx.                       | 28 mm   |
| Sellado D mín.                       | 16 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                                | M40 x 1,5   |
| Tipo de rosca                        | Métrico   |
| Largo de la rosca                    | 11 mm   |
| Tamaño nominal de rosca              | 40  |
| Paso de rosca                        | 1,5 mm  |
| Reforzado con fibra de vidrio        | no  |
| Libre de halógenos                   | sí  |
| Par de giro inestable                | 10 Nm   |
| Categoría del efecto del impacto     | 4   |

# Ficha Técnica

Prensaestopas con tuerca de sombrerete, rosca métrica,  
gris plateado

Referencia: 2022853



## Datos técnicos

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Categoría de la descarga de tracción | A      |
| Empaquetadura múltiple               | no     |
| Con contratuerca                     | no     |
| A prueba de impactos                 | no     |
| Ancho de llave                       | 44     |
| Clase de protección                  | IP68   |
| Medida entre vértices hexagonal      | 50 mm  |
| Prensaestopas divisibles             | no     |
| Rango de temperatura máx.            | 65 °C  |
| Rango de temperatura                 | -20 °C |
| Posibilidad de descarga de tracción  | sí     |