

Conduits flexibles en poliamida

clasificación 2443 y para conduits en poliamida LGP



6 664 14

LIBRE DE HALÓGENO

6 664 75

La nueva gama de conduits de poliamida LGP es compatible con la antigua gama SFP.

LGP abarca tanto los estándares ISO como PG.

Emb. Ref. Conduits LGP estándar (2223 - 2443)

| Emb. | Ref. | Conduits LGP estándar (2223 - 2443) |
|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Conduits flexibles corrugado confeccionado con una mezcla de poliamida y material autoextinguible sin halógeno . |
| | | Ideal para la mayoría de la construcción de máquinas y para uso industrial debido a su alta flexibilidad manteniendo la solidez y la alta resistencia a la compresión |
| | | Ø (mm) |
| | | externo interno |
| 50 ⁽¹⁾ | 6 664 09 | 12 8 |
| 50 ⁽¹⁾ | 6 664 11 | 16 12 |
| 50 ⁽¹⁾ | 6 664 12 | 20 15 |
| 50 ⁽¹⁾ | 6 664 14 | 25 19 |
| 25 ⁽¹⁾ | 6 664 18 | 40 33 |
| 25 ⁽¹⁾ | 6 664 20 | 50 42 |

Conectores LGP rectos

Raccord macho fijo fabricado en una mezcla de poliamida con material autoextinguible sin halógeno.

Asegura alta resistencia a la tracción, dándole al sistema LGP un grado de protección IP66 ó IP68 con empaquetadura estática y dinámica.

Se suministra sin tuerca.

Hilo isométrico

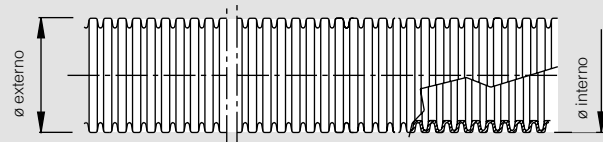
| | | hilo | Ø externo |
|----|----------|------|-----------|
| 50 | 6 664 70 | M16 | 12 |
| 15 | 6 664 73 | M16 | 16 |
| 10 | 6 664 75 | M20 | 20 |
| 10 | 6 664 79 | M25 | 25 |
| 5 | 6 664 85 | M40 | 40 |
| 2 | 6 664 88 | M50 | 50 |

(1) cantidad de metros en embalaje (referencia y precio corresponde a 1 metro)

Conduits flexibles en poliamida

clasificación 2443 y para conduits en poliamida LGP

LGP estándar Dimensiones



Características:

material: PA6.6 sin halógeno, autoextinguible, UL94-V2
 temperatura: -25°C +105°C
 clasificación EN 50086: 2 2 2 3
 autoextinguible: 2 4 4 3 para ref. 6 664 11/12/14/18/20 no propaga llama de acuerdo a la norma IEC EN 61386
 resistencia a los rayos U.V.: óptima
 grado de protección del sistema: IP66 con conector LGP
 IP68 con conector y empaquetadura

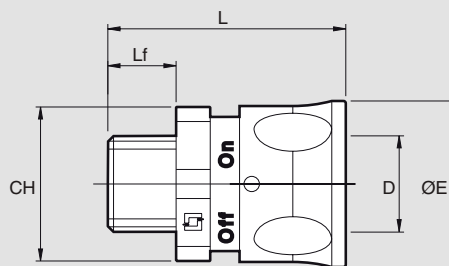
| Resistencia a la agresividad química industrial | Conduits SFP estándar |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Bencina verde | óptima |
| Detergente industrial | buena |
| Diesel | buena |
| Aceite lubricante | óptima |
| Solución emulsionante | óptima |
| Solución diluyente | óptima |
| Solvente para lavar | óptima |

Conectores LGP rectos

Características:

material: PA6.6 sin halógeno, autoextinguible, UL94-V1
 temperatura: -45°C +105°C
 grado IP: IP66 con conduit LGP
 IP68 con conduit y empaquetadura LGP
 resistencia al calor: hilo incandescente a 850°C
 sistemas de conduits: LGP estándar.

Cotas



| Ref. | Dimensiones (mm) | | | | |
|----------|------------------|----|------|----|------|
| | D | CH | L | Lf | ØE |
| 6 664 70 | 12 | 24 | 41,5 | 10 | 26 |
| 6 664 73 | 16 | 28 | 46 | 12 | 30,5 |
| 6 664 75 | 20 | 32 | 49 | 14 | 34,5 |
| 6 664 79 | 25 | 38 | 52 | 14 | 39,5 |
| 6 664 85 | 40 | 54 | 59 | 14 | 55 |
| 6 664 88 | 50 | 64 | 66 | 16 | 65 |