

MANGUERA GAS LPG



Tubo interno: Caucho sintético negro NBR, resistente al aceite de grado medio y alto RMA clase B.

Refuerzo: Fibra de poliéster.

Cubierta: Caucho sintético negro o naranja resistente al desgaste y al ozono.

Aplicación: Adecuado para el transporte de gases líquidos con presión de trabajo máximo a 2.5MPa, gas de petróleo GLP, propileno MPS, gas natural CNG, metano CH₄ y otros gases altamente permeables.

Rango de Temperatura: - 30°C a 90°C

Características técnicas: Buena impermeabilidad, resistencia al aceite en línea con grado medio y alto RMA clase B, resistencia a la abrasión, resistencia al ozono: norma ASTM D1149 50 pphm, sin grietas a 40 +/- 2° C en 100 horas.

Estándar de protección ambiental: Cumple con el estándar de protección ambiental de la UE SGS protección del medio ambiente directiva ROHS.

Norma técnica: EN559-2003 BS EN 1762-2003 (2008) - 1 GB/T 10546-2003

| CÓDIGO | DIÁMETRO INTERIOR | | DIÁMETRO EXTERIOR | PRESIÓN DE TRABAJO | PRESIÓN DE ESTALLE | RADIO CURVATURA | PESO KG |
|-----------|-------------------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|----------|
| | MEDIDA | MM | MM | PSI | PSI | MM | KG/METRO |
| 460214108 | 1/4" | 6,4 | 13 | 350 | 1400 | 50 | 0.16 |
| 460214110 | 5/16" | 7,9 | 15 | 350 | 1400 | 60 | 0.20 |
| 401000120 | 3/8" | 9,5 | 17 | 350 | 1400 | 70 | 0.25 |
| 460214116 | 1/2" | 12,7 | 21 | 350 | 1400 | 100 | 0.37 |