

### 1 MALLA, CUBIERTA LISA - PRESIÓN MEDIA One Wire Braid Medium Pressure Hose, Smooth Cover

#### CONSTRUCCIÓN

**Tubo Interno:** Mezcla de goma sintética de nitrilo - butadieno, resistente al aceite

**Refuerzo:** 1 Malla de acero

**Cubierta:** Mezcla de goma sintética resistente al aceite y la intemperie

**Aplicación:** Sistemas hidráulicos y aceites a base de petróleo

**Rango de Temperatura:** -40°C + 100°C

**Conexiones:** Serie FK

#### CONSTRUCTION

**Inner Tube:** Oil resistant synthetic nitrile-butadiene rubber

**Reinforcement:** One steel wire braid

**Cover:** Oil and weather resistant synthetic rubber

**Application:** Hydraulic systems and petroleum-based oils

**Temperature Range:** -40°C + 100°C

**Fittings:** FK Series

#### Aplicación / Application



Aceite  
Oil



Derivados del petróleo  
Petroleum derivatives



Agua  
Water



Aire  
Air

#### Sector / Sector



Transporte  
Transport



Agrícola  
Agricultural



Industrial  
Industrial



Marítimo  
Maritime

Código Code	Diámetro Interno Hose I.D.			Diámetro Externo Hose O.D.		Presión Max. Trab. Working Pressure		Presión Min. Ruptura Burst Pressure		Radio de Curvatura Bending Radius		Peso Weight		Rollo Roll	
	dn	in	size	mm	in	MPa	psi	MPa	psi	mm	in	Kg/m	lb/ft	mts	fts
H01S1-03	3	3/16"	5	12,5	0,49	25	3630	100	14520	90	3,54	0,19	0,42	50	164,04
H01S1-04	4	1/4"	6	14,1	0,56	22,5	3260	90	13040	100	3,94	0,23	0,51	100	328,08
H01S1-06	6	3/8"	10	18,1	0,71	18	2610	72	10440	130	4,92	0,33	0,73	100	328,08
H01S1-08	8	1/2"	12	21,5	0,85	16	2320	64	9280	180	7,09	0,4	0,88	100	328,08
H01S1-12	12	3/4"	19	28,6	1,13	10,5	1520	42	6080	240	9,45	0,62	1,37	50	164,04
H01S1-16	16	1"	25	36,6	1,44	8,7	1260	34,8	5040	300	11,81	0,91	2,01	50	164,04

