

4 MALLAS ESPIRALADAS - PRESIÓN EXTREMA Four Spiral Plies Extreme Pressure Hose

CONSTRUCCIÓN

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

Refuerzo: 4 Mallas de acero espiraladas.

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

Aplicación: Sistemas hidráulicos, aceites a base de petróleo, 50% más flexible que una manguera SAE 100R12.

Rango de Temperatura: -40°C + 100°C.

Conexiones: Serie FJ.

CONSTRUCTION

Inner Tube: Oil resistant synthetic nitrile-butadiene rubber.

Reinforcement: Four spiral steel wire.

Cover: Oil and weather resistant synthetic rubber.

Application: Hydraulic systems, petroleum-based oils, 50% more flexible than an SAE 100R12 hose.

Temperature Range: -40°C + 100°C.

Fittings: FJ Series.

Aplicación / Application



Aceite
Oil



Derivados del petróleo
Petroleum derivatives



Agua
Water



Aire
Air

Sector / Sector



Transporte
Transport



Agrícola
Agricultural



Industrial
Industrial

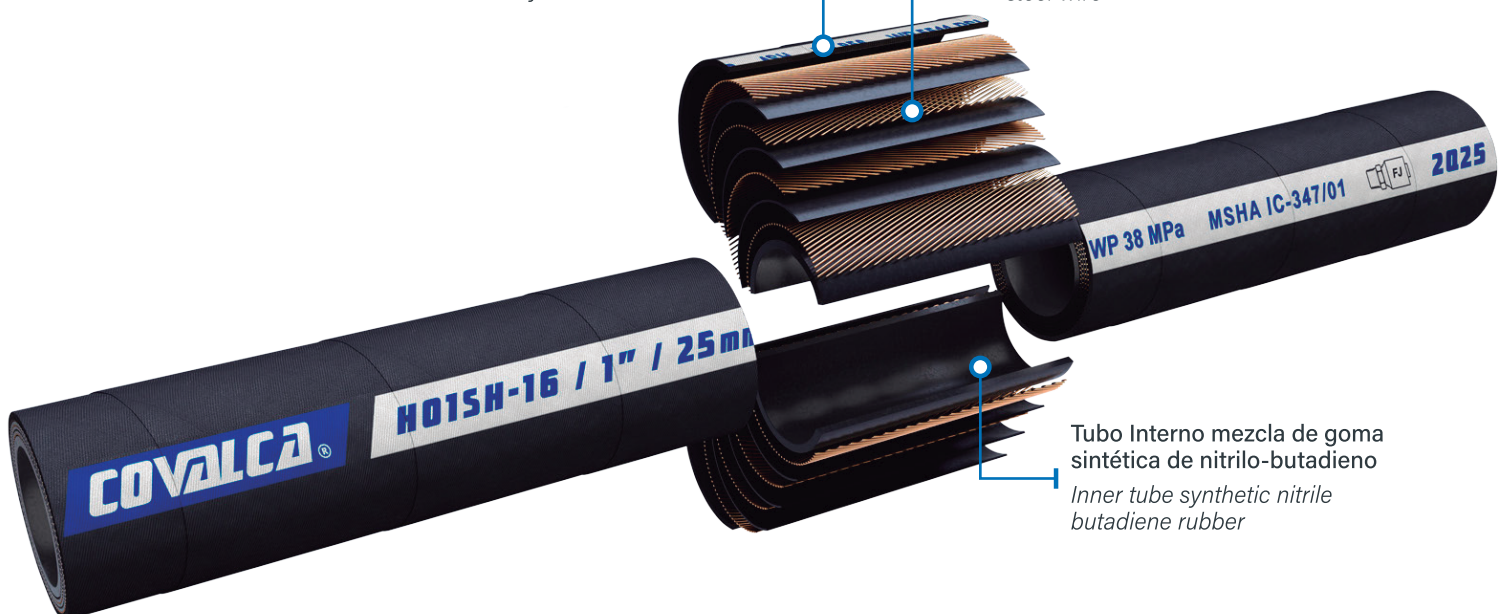


Marítimo
Maritime

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/ftm	mts	fts
H01SH-06	6	3/8"	10	22,2	0,89	44,5	6450	178	25800	180	7,09	0,76	0,51	40	164,04
H01SH-08	8	1/2"	13	25,4	1,02	42	6092	168	24366	230	9,06	0,88	0,59	40	164,04
H01SH-10	10	5/8"	16	27,8	1,16	45	6530	180	24366	250	9,84	1,20	0,74	40	164,04
H01SH-12	12	3/4"	19	31,3	1,3	42	6090	168	24366	280	11,02	1,34	1,09	40	98,43
H01SH-16	16	1"	25	38,0	1,57	38	5510	152	22045	340	13,39	1,90	1,42	40	98,43
H01SH-20	20	1.1/4"	31.5	45,6	1,85	32,5	4710	130	18855	460	17,91	2,34	1,71	40	98,43
H01SH-24	24	1.1/2"	38	51,6	2,17	29	4210	116	16824	560	22,05	3,20	2,19	40	98,43
H01SH-32	32	2"	51	66,3	2,74	25	3630	100	14504	700	27,95	4,30	3,30	40	98,43

Cubierta mezcla de goma sintética
Cover synthetic rubber

Refuerzo 4 Mallas de acero espiraladas
Reinforcement four spiral steel wire



Tubo Interno mezcla de goma sintética de nitrilo-butadieno
Inner tube synthetic nitrile butadiene rubber