

# MANGUERAS HIDRÁULICAS HYDRAULIC HOSES

# SAE J1401-J1402

## FRENO HIDRÁULICO J1401 HYDRAULIC BRAKE J1401

### CONSTRUCCIÓN

**Tubo Interno:** Mezcla de goma sintética de nitrilo-butadieno, resistente al aceite y liga de freno,  
**Refuerzo:** 2 mallas textiles, **Cubierta:** Mezcla de goma sintética resistente al aceite, la intemperie y la abrasión, **Aplicación:** Líneas de freno hidráulico, **Rango de Temperatura:** -40°C + 100°C,  
**Conexiones:** CV3202-00, CV3202-11, CV3202-22

### CONSTRUCTION

**Inner Tube:** Oil and brake fluid resistant synthetic nitrile-butadiene rubber, **Reinforcement:** 2 layers of textile braid, **Cover:** Oil, abrasion and weather resistant synthetic rubber, **Application:** Hydraulic brake lines, **Temperature Range:** -40°C + 100°C, **Fittings:** CV3202-00, CV3202-11, CV3202-22



2 MALLAS TEXTIL  
Two Textile Braid Hose **H01401**

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	bar	psi	bar	psi	mm	in	Kg/m	lb/ft	mts	fts
H01401-02	2	1/8"	3,2	10,5	0,41	200	3500	724	10500	75,44	2,97	0,1	0,22	100	328,08

### CONEXIONES / FITTINGS:



Código Code	Diámetro Interno Hose I.D.
	in
CV3202-11 CV3202-00	1/8"

Inserto para Mangueras de Freno Hidráulico /  
Insert for Hydraulic Brake Hose J1401



Código Code	Diámetro Interno Hose I.D.	Rosca Thread
	in	in
CV3202-22	1/8"	7/16"-20

Hembra JIC 37° para Manguera de Freno Hidráulico /  
Female JIC 37° for Hydraulic Brake Hose

## FRENO DE AIRE J1402 AIR BRAKE J1402

### CONSTRUCCIÓN

**Tubo Interno:** Mezcla de goma sintética NBR / SBR, **Refuerzo:** 1 malla de poliéster  
**Cubierta:** Mezcla de goma sintética resistente al aceite, la intemperie y la abrasión EPDM/NBR,  
**Aplicación:** Líneas de frenos de aire en camiones y autobuses, **Rango de Temperatura:** -40°C + 100°C

### CONSTRUCTION

**Inner Tube:** NBR/ SBR synthetic rubber, **Reinforcement:** One Polyester yarn, **Cover:** EPDM/NBR  
Oil, abrasion and weather resistant synthetic rubber, **Application:** Air Brake lines for truck and buses,  
**Temperature Range:** -40°C + 100°C



1 MALLA TEXTIL  
One Fiber Braid Hose **H01402**

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	bar	psi	bar	psi	mm	in	Kg/m	lb/ft	mts	fts
H01402-04	4	1/4"	6,4	15,8	0,63	10	150	60	900	45	1,77	0,25	0,171	100	328,08
H01402-06	6	3/8"	9,5	19,0	0,75	10	150	60	900	55	2,17	0,33	0,222	100	328,08
H01402-08	8	1/2"	12,7	22,0	0,88	10	150	60	900	70	2,76	0,26	0,264	100	328,08