

GH302 EN857 Type 2SC Hose



Hoses

Temperature range:
-40°C to +100°C
up to +125°C

Application:
High pressure hydraulic systems with petroleum base fluids, for fuel and lubricating oils

Construction:

- Synthetic NBR rubber inner tube
- 2-wire braided reinforcement
- Synth. rubber cover

Schläuche

Temperaturbereich:
-40°C bis +100°C
max. +125°C

Anwendung:
Hochdruck-Hydraulik-systeme auf Mineralöl-basis, leichtes Heizöl und Schmieröle

Aufbau:

- Synthetische Gummi-seele NBR
- 2-Drahtgeflecht Druckträger
- Synthetische Gummi-decke

Tuyau

Plage de température :
-40°C à +100°C
jusqu'à +125°C

Applications :
Pour circuits hydrauliques à base d'huiles minérales, fuel, huiles de lubrification, air*

Construction :

- Tube int. en NBR
- Renforcement: 2 tresse acier
- Tube ext. en gomme synthétique

Tubo flessibile

Range di temperatura:
-40°C a +100°C
fino a +125°C

Applicazioni:
Per circuiti idraulici con olii a base minerale, olio combustibile leggero, olii lubrificanti, aria*

Costruzione:

- Tubo in gomma sintetica
- Rinforzo con 2 treccie d'acciaio
- Rivestimento in gomma sintetica

Manguera

Banda de temperatura:
-40°C a +100°C
hasta +125°C

Aplicaciones:
Para sistemas hidráulicos a base de aceites minerales, fueloil ligero, aceites lubricantes, aire*

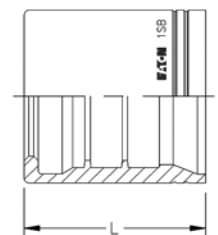
Construcción:

- Tubo de caucho sintético con dos
- Refuerzos trenzados de alambre y
- Cubierta de caucho sintética

Part Number	ND	Hose Size	I.D.	O.D.	Min. Bend Radius	Max. Oper. Press.	Burst Press.	Weight	Vacuum
		1/16"	mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	bar
GH302-4	6	-4	6,4	13,5	50	400	1600	0,28	—
GH302-5	8	-5	7,9	15,0	55	350	1400	0,36	—
GH302-6	10	-6	9,5	16,8	65	345	1380	0,44	—
GH302-8	12	-8	12,7	20,5	90	295	1180	0,55	—
GH302-10	16	-10	15,9	23,7	100	250	1000	0,70	—
GH302-12	19	-12	19,0	27,4	120	215	860	0,85	—
GH302-16	25	-16	25,4	35,6	150	175	700	1,28	—

Part Number	ND	L
Socket		mm
1SB4	6	22,5
1SB5	8	24,9
1SB6	10	25,5
1SB8	12	29,5
1SB10	16	30,7
1SB12	20	32,5
1SB16	25	35,8

**TTC Fitting
Skive Nipple
(1SA Skive Socket)**



Type-Certification:
MSHA/BV/DIN5510/
DNV/GL/LR

* Rubber covered hose styles for use with gases above 17.5 bar (250 psi) must be perforated.

Typenzertifizierung:
MSHA/BV/DIN5510/
DNV/GL/LR

* Bei Gasdrücken über 17,5 bar muss die Außen-decke perforiert sein.

Homologations de type:
MSHA/BV/DIN5510/
DNV/GL/LR

* Pour les utilisations avec fluides gazeux à plus de 17,5 bar, la robe extérieur doit être micro-perforée

Approvazioni del tipo:
MSHA/BV/DIN5510/
DNV/GL/LR

* Con pressioni di gas superiori a 17,5 bar è necessario perforare il rivestimento esterno

Certificados:
MSHA/BV/DIN5510/
DNV/GL/LR

* Para presiones superiores a 17,5 bar la cubierta exterior debe estar perforada