



Hoses

Temperature range:

-40°C to +100°C
up to +125°C
Air* up to +70°C

Application:

Hydraulic systems with petroleum-based fluids, for fuel and lubricating oils, air* and water.

Construction:

- Synthetic NBR rubber tube
- 1-wire braided reinforcement
- Synth. rubber cover

Exceeds EN857/1SC SAE 100R1

Schläuche

Temperaturbereich:

-40°C bis +100°C
max. +125°C
Luft* max. +70°C

Anwendung:

Für Hydrauliksysteme auf Mineralölbasis, leichtes Heizöl, Schmieröl, Luft* und Wasser.

Aufbau:

- Synthetische Gummiseele, NBR
- 1 Drahtgeflecht Druckträger
- Synth. Gummidecke

Übertrifft EN857/1SC SAE 100R1

Tuyau

Plage de température :

-40°C à +100°C
jusqu'à +125°C Air*
Air* jusqu'à +70°C

Applications :

Pour circuits hydrauliques à base d'huiles minérales, fuel, huiles de lubrification, air* et eau

Construction :

- Tube int. en NBR
- Renforcement: 1 tresse acier
- Tube ext. en gomme synthétique

Dépasse EN857/1SC SAE 100R1

Tube flessibile

Range di temperatura:

-40°C a +100°C
fino a +125°C
Aria* fino a +70°C

Applicazioni:

Per circuiti idraulici con olii a base minerale, olio combustibile leggero, olii lubrificanti, aria* e acqua.

Costruzione:

- Condotta interna in NBR
- Rinforzo con una treccia d'acciaio
- Rivestimento in gomma sint

Eccede le norme EN857/1SC SAE 100R1

Manguera

Banda de temperatura:

-40°C a +100°C
hasta +125°C
Aire* hasta +70°C

Aplicaciones:

Para sistemas hidráulicos a base de aceites minerales, fueloil ligero, aceites lubricantes, aire* y agua.

Construcción:

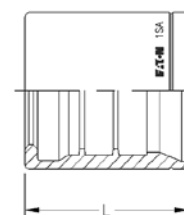
- Tubo int. de goma sintética NBR
- Refuerzo de alambre
- Cubierta ext. de goma sintética

Eccede EN857/1SC SAE 100R1

Part Number	ND	Hose Size	I.D.	O.D.	Min. Bend Radius	Max. Oper. Press.	Burst Press.	Weight
		1/16"	mm	mm	mm	bar	bar	kg/m
SH681-4	6	-4	6,4	12,5	50	225	900	0,21
SH681-5	8	-5	7,9	13,5	55	215	860	0,22
SH681-6	10	-6	9,5	15,5	65	180	720	0,24
SH681-8	12	-8	12,7	18,5	90	160	640	0,32
SH681-10	16	-10	15,9	21,8	100	130	520	0,40
SH681-12	19	-12	19,0	25,7	120	105	420	0,51
SH681-16	25	-16	25,4	33,9	150	88	352	0,82

Part Number	ND	L
Socket		mm
1SA4	6	22,6
1SA5	8	24,9
1SA6	10	25,7
1SA8	12	29,6
1SA10	16	31,0
1SA12	19	32,6
1SA16	25	35,8

TTC Fitting
Skive Nipple
(1SA Skive Socket)



Type-Certification:

BV/GL/NFF -16-101/
DNV/RST(IFS)DIN5510/
LR/MSHA

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

TTC fittings
Skive Nipple and 1SA
Skive Socket

Typenzertifizierung:

BV/GL/NFF -16-101/
DNV/RST(IFS)DIN5510/
LR/MSHA

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

TTC fitting
oder Skive Nipple und 1SA
Skive Socket

Homologations de type:

BV/GL/NFF -16-101/
DNV/RST(IFS)DIN5510/
LR/MSHA

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

TTC fitting
ou Skive Nipple et 1SA Skive
Socket

Approvazioni del tipo:

BV/GL/NFF -16-101/
DNV/RST(IFS)DIN5510/
LR/MSHA

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

TTC fitting
o Skive Nipple e 1SA Skive
Socket

Certificados:

BV/GL/NFF -16-101/
DNV/RST(IFS)DIN5510/
LR/MSHA

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

TTC fitting
o Skive Nipple y 1SA Skive
Socket