



Hoses

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

Application:
Hydraulic systems with petroleum base fluids, for fuel and lubricating oils, air* and water.

Construction:

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

EN853/1ST Exceeds SAE 100R1A

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 Gummiseeule, NBR
- 1 Drahtgeflecht Druckträger
- Synth. Gummidecke

EN853/1ST Übertrifft SAE 100R1A

Tuyau

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

EN853/1ST Dépasse SAE 100R1A

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

EN853/1ST Eccede le norme SAE 100R1A

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:

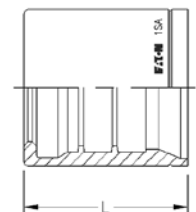
- Tubo int. de goma sintética NBR
- Refuerzo de alambre
- Cubierta ext. de goma sintética

EN853/1ST Excede SAE 100R1A

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
2681-3	5	-3	4,8	12,7	90	250	1000	0,20	-0,80
2681-4	6	-4	6,4	15,9	100	225	900	0,31	-0,80
2681-5	8	-5	7,9	17,5	115	225	900	0,35	-0,80
2681-6	10	-6	9,5	19,8	130	210	840	0,44	-0,80
2681-8	12	-8	12,7	23,0	180	175	700	0,54	-0,80
2681-10	16	-10	15,9	26,2	200	140	560	0,73	-0,80
2681-12	19	-12	19,0	30,2	240	125	500	0,78	-0,80
2681-16	25	-16	25,4	38,1	300	90	360	1,12	-0,80
2681-20	31	-20	31,8	46,0	420	65	260	1,40	-0,60
2681-24	38	-24	38,1	52,4	500	50	200	1,77	-0,60
2681-32	51	-32	50,8	66,7	630	40	160	2,43	-0,60

Part Number	ND	L
Socket		mm
1SA3	5	18,2
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
1SA20	31	42,8
1SA24	38	48,9
1SA32	51	49,4

Skive Nipple
1SA Skive Socket



Type-Certification:
MSHA/BV/BWB(size -4 to -32)/DNV/GL/
NFF16-101/MED(size -4 to -32)/RINA/USCG (size -3/-4/-6/-8 with firesleeve 624)

* Rubber covered hose styles for use with gases above 17,5 bar (250 psi) must be perforated.

Type-Certification:
MSHA/BV/BWB(size -4 to -32)/DNV/GL/
NFF16-101/MED(size -4 to -32)/RINA/USCG (size -3/-4/-6/-8 mit Feuerschutzschlauch 624)

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

Homologations de type:
MSHA/BV/BWB(size -4 to -32)/DNV/GL/
NFF16-101/MED(size -4 to -32)/RINA/USCG (size -3/-4/-6/-8 avec gaine de protection thermique 624)

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

Approvazioni del tipo:
MSHA/BV/BWB(size -4 to -32)/DNV/GL/
NFF16-101/MED(size -4 to -32)/RINA/USCG (size -3/-4/-6/-8 a guaina antifuoco 624)

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

Certificados:
MSHA/BV/BWB(size -4 to -32)/DNV/GL/
NFF16-101/MED(size -4 to -32)/RINA/USCG (size -3/-4/-6/-8 a manguera protegida contra el fuego 624)

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