



## Hoses

**Temperature range:**  
-40°C to +100°C  
ambient: up to +82°C  
High Abrasion  
Resistance

**Application:**  
High Pressure hydraulic  
systems with petroleum  
base fluids.

**Construction:**

- Synth. rubber tube
- 2-wire braided reinforcement
- High-abrasion-resistant synthetic rubber cover

**Exceeds EN857/2SC**

## Schläuche

**Temperaturbereich:**  
-40°C bis +100°C  
Umgebungstemperatur:  
+82°C max. Hoher  
Abriebs-widerstand

**Anwendung:**  
Hochdruck Hydraulik-  
systeme auf Mineralöl-  
basis

**Aufbau:**

- Synthetische Gummi-  
seele
- 2 Drahtgeflecht  
Druckträger
- Synth. Gummidecke  
mit hochabriebfester  
Außendecke

**Übertrifft EN857/2SC**

## Tuyau

**Plage de température :**  
-40°C à +100°C  
Ambiante: jusqu'à  
+82°C Résistance  
d'abrasion

**Applications :**  
Pour circuits hydrau-  
liques haute pression à  
base d'huiles minérales.

**Construction :**

- Tube int. en caout.  
synth.
- Renforcement:  
2 tresses acier
- Tube ext. en caout.  
synth. avec excel-  
lente résistance à  
l'abrasion

**Dépasse EN857/2SC**

## Tubo flessibile

**Range di temperatura:**  
-40°C a +100°C  
Ambientale: fino a  
+82°C Alta resistenza  
dell'abrasione

**Applicazioni:**  
Per circuiti idraulici ad  
alta pressione con olii a  
base minerale.

**Costruzione:**

- Condotta interna in  
gomma sint.
- Rinforzo  
2 trecce d'acciaio
- Rivestimento in gom-  
ma sint., molto resi-  
stente all'abrasione

**Eccede le norme  
EN857/2SC**

## Manguera

**Banda de temperatura:**  
-40°C a +100°C  
Ambiente: hasta +82°C  
Alta resistencia de la  
abrasión

**Aplicaciones:**  
Para sistemas hidráulicos  
de alta presión  
a base de aceites  
minerales.

**Construcción:**

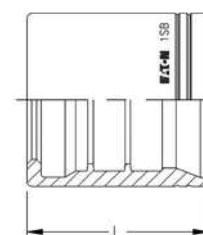
- Tubo interior de goma  
sintética
- Dos refuerzos de  
lambre, Cubierta ext.  
de goma sintética
- mucho resistente  
contra fricción

**Excede EN857/2SC**

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
FC735-04	6	-4	6,4	14,5	51	350	1400			
GH735-6	10	-6	9,5	17,4	65	330	1320	0,42		
GH735-8	12	-8	12,7	20,5	90	275	1100	0,52		
GH735-10	16	-10	15,9	23,7	100	250	1000	0,66		
GH735-12	19	-12	19,0	27,4	120	215	860	0,82		
GH735-16	25	-16	25,4	35,7	150	165	660	1,12		

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

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



**Type-Certification:**  
BWB/MSHA

TTC fittings  
Skive Nipple and 1SB  
Skive Socket

**Typenzertifizierung:**  
BWB/MSHA

TTC fitting  
oder Skive Nipple und 1SB  
Skive Socket

**Homologations de type:**  
BWB/MSHA

TTC fitting  
ou Skive Nipple et 1SB Skive  
Socket

**Approvazioni del tipo:**  
BWB/MSHA

TTC fitting  
o Skive Nipple e 1SB Skive  
Socket

**Certificados:**  
BWB/MSHA

TTC fitting  
o Skive Nipple y 1SB Skive  
Socket