



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
Ambiente: 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:

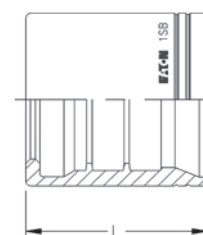
- Tubo interior de goma
sintética
- Dos refuerzos de
lambre, Cubierta ext.
de goma sintética
- mucho resistente
contra fricción

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