

GH195 AQP Hose, MatchMate Blue, Hydraulic Hose With High Temperature Resistance



Hoses

Temperature range:
-40°C to +150°C
Air up to +93°C

Application:

Hydraulic system service with petroleum, fireresistant and water-base fluids, fuel and lubricating systems.

Construction:

- AQP elastomer tube
- 2-wire braided reinforcement
- Blue AQP cover with gold layline

Exceeds SAE 100R2AT

Schläuche

Temperaturbereich:
-40°C bis +150°C
Luft max. +93°C

Anwendung:

Hydrauliksysteme mit mineralischen und nichtbrennbaren Hydraulikflüssigkeiten, Wasser-Gemische, Benzin und Schmier-systeme.

Aufbau:

- Seele AQP Elastomer
- 2-Drahtgeflecht Druckträger
- Blaue AQP Decke mit Gold-Layline/Kennung

Übertrifft SAE 100R2AT

Tuyau

Plage de température :
-40°C à +150°C
Air jusqu'à +93°C

Applications :

Circuits hydrauliques avec fluides à base de pétrole, fluides résistant au feu, fluides à base d'eau, combustibles et lubrifiants.

Construction :

- Tube int. en AQP
- Renforcement à 1 tresse acier
- Tube ext. en AQP bleu, avec or argent

Dépasse SAE 100R2AT

Tube flessibile

Range di temperatura:
-40°C a +150°C
Aria fino a +93°C

Applicazioni:

Sistemi idraulici con olii minerali, olii infiammabili e fluidi miscelati con acqua, caburanti e lubrificanti.

Costruzione:

- Condotta interna in AQP
- Rinforzo con 1 treccia d'acciaio
- Rivestimento in AQP colore azzuro con identificazione color oro

Eccede le norme SAE 100R2AT

Manguera

Banda de temperatura:
-40°C a +150°C
Aire hasta +93°C

Aplicaciones:

Para sistemas hidráulicos ad alta presión que operen con fluidos a base de petróleo y tipos industriales restantes al fuego.

Construcción:

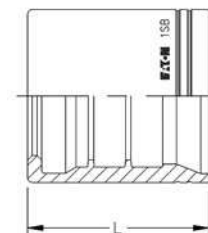
- Tubo int. AQP
- Refuerzo de trenza doble de alambre
- Cubierta ext. de AQP color azul

Excede SAE 100R2AT

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
GH195-4	6	-4	6,4	15,1	102	400	1586	0,40	
GH195-6	10	-6	9,5	19,2	125	345	1379	0,58	
GH195-8	12	-8	12,7	22,1	180	293	1172	0,68	
GH195-10	16	-10	15,9	25,1	205	225	896	0,80	
GH195-12	19	-12	19,0	29,5	240	215	860	1,00	
GH195-16	25	-16	25,4	37,8	300	172	700	1,44	
GH195-20	31	-20	31,8	48,8	420	155	620	2,38	
GH195-24	38	-24	38,1	55,1	500	125	500	2,59	
GH195-32	51	-32	50,8	67,8	630	103	420	3,38	

Part Number	ND	L
Socket		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
1SB20	31	42,8
1SB24	38	48,9
1SB32	51	49,4

TTC Fitting
Skive Nipple
(1SB Skive Socket)



Type-Certification:
ABS/MSHA/DIN5510

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

TTC fittings
Skive Nipple and 1SB
Skive Socket

Typenzertifizierung:
ABS/MSHA/DIN5510

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

TTC fitting
oder Skive Nipple und 1SB
Skive Socket

Homologations de type:
ABS/MSHA/DIN5510

* 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 1SB Skive
Socket

Approvazioni del tipo:
ABS/MSHA/DIN5510

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

TTC fitting
o Skive Nipple e 1SB Skive
Socket

Certificados:
ABS/MSHA/DIN5510

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

TTC fitting
o Skive Nipple y 1SB Skive
Socket

Specification subject to change without notice