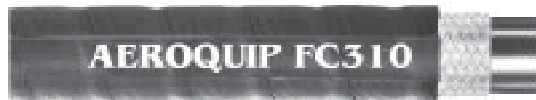


FC310 Hi-Pac Hose



Technical Data:

-40 to +100°C
°C max = +120°C
Air* °C max = +70°C

Application:

Hydraulic systems with petroleum, for fuel and lubricating oils and air*

Construction:

Synth. NBR rubber tube
Hi-Pac wire braid reinforcement
Synth. CR rubber cover
Compatibility chart see bulletin EU067

SAE 100R2 Performance

Technische Daten:

Temperaturbereich: -40 bis +100°C
°C max = +120°C
Air* °C max = +70°C

Anwendung:

Für Hydrauliksysteme auf Mineralölbasis, leichtes Heizöl, Schmieröle und Luft*

Aufbau:

Seele synth. Gummi NBR
Druckträger Hi-Pac Drahtgeflecht
Decke synth. Gummi CR
Beständigkeitsliste siehe Bulletin EG067

SAE 100R2 Performance

Caractéristiques techniques:

-40 à +100 °C
°C max = +120 °C
Air* °C max = +70 °C

Applications:

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

Construction:

Tube int. en NBR
Renforcement à tresse acier Hi-Pac
Tube ext. en CR
Table de compatibilité voir bulletin EU067

SAE 100R2 Performance

Dati tecnici:

-40 a +100 °C
°C max = +120 °C
Air* °C max = +70 °C

Applicazioni:

Per circuiti idraulici con olii a base minerale, olio combustibile leggero, olii lubrificanti ed aria*

Costruzione:

Condotta interna in NBR
Rinf. con una treccia d'acciaio Hi-Pac
Rivestim. in gomma sint. CR
Compatibilità vedere bollettino EU067

SAE 100R2 Performance

Características Técnicas:

-40 hasta +100 °C
°C max = +120 °C
Air* °C = +70 °C

Aplicaciones:

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

Construcción:

Tubo int. de goma sintética NBR
Refuerzo de alambre Hi-Pac
Cubierta ext. de goma sint. CR
Tabla de compatibilidades véase boletín EU067

SAE 100R2 Performance

Part Number	ND	Hose Size 1/16"	I.D. mm	O.D. mm	Min. Bend Radius mm	Max. Oper. Press. bar	Burst Press. bar	Weight kg	Vacuum bar	Part Number	L mm	HEX mm	Weight kg	GC2542 - Size Socket No Skive
FC310-03	5	-3	4,8	12	45	350	1400	0,23						
FC310-04	6	-4	6,4	14	50	350	1400	0,31		GC2542-04	40,4	19	0,038	
FC310-05	8	-5	7,9	15	60	300	1200	0,32		GA17089-5	34	22	0,042	
FC310-06	10	-6	9,5	17	65	280	1120	0,38		GC2542-06	47	24	0,075	
FC310-08	12	-8	12,7	20	90	240	960	0,50		GC2542-08	50,5	27	0,095	
FC310-10	16	-10	15,9	24	100	190	760	0,64		GC2542-10	51	30	0,115	
FC310-12	19	-12	19	27	120	155	620	0,77		GC2542-12	61,2	36	0,195	
FC310-16	25	-16	25,4	34	150	140	560	1,05		GA17089-16	71	41	0,217	



Typecertification:

ABS / LNE/NFF16-101 / GL / LOBA / USCG

Typenzertifizierung:

ABS / LNE/NFF16-101 / GL / LOBA / USCG

Homologations de type:

ABS / LNE/NFF16-101 / GL / LOBA / USCG

Approvazioni del tipo:

ABS / LNE/NFF16-101 / GL / LOBA / USCG

Certificados:

ABS / LNE/NFF16-101 / GL / LOBA / USCG

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

* Bei Gasdrücken über 17,5 bar muss die Außendecke perforiert sein.

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

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

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