

GH663



Technical Data:

°C = -40 to +100°C
°C max = +125°C
Air* °C max = +70°C

Application:

Hydraulic systems with petroleum base fluids, fuel and lubricating oils, air*.

Construction:

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

EN853
Exceeds SAE 100R1AT

Technische Daten:

°C = -40 bis +100°C
°C max = +125°C
Air* °C max = +70°C

Anwendung:

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

Aufbau:

Seele synth. Gummi NBR
Druckträger: 1 Drahtgeflecht
Decke synth. Gummi CR
Beständigkeitsliste siehe Bulletin EG067

EN853
Exceeds SAE 100R1AT

Caractéristiques techniques:

°C = -40 jusqu'à +100 °C
°C max = +125 °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: 1 tresse acier
Tube ext. en CR
Table de compatibilité voir bulletin EU067

EN853
Exceeds SAE 100R1AT

Dati tecnici:

°C = -40 to +100 °C
°C max = +125 °C
Air* °C max = +70 °C

Applicationi:

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
Rivestim. in gomma sint.
Compatibilità vedere EU067

EN853
Exceeds SAE 100R1AT

Características Técnicas:

°C = -40 to +100 °C
°C max = +125 °C
Air* °C max = +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
Cubierta ext. de goma sint. CR
Tabla de compatibilidades véase boletín EU067

EN853
Exceeds SAE 100R1AT

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 GA17089 - Size Socket No Skive
GH663-4	6	-4	6,4	13,4	100	225	900	0,22		GC2542-04	40,4	19	0,038	
GH663-5	8	-5	7,9	15	115	225	900	0,27		GA17089-5	34	22	0,042	
GH663-6	10	-6	9,5	17,4	130	210	840	0,33		GC2542-06	47	24	0,075	
GH663-8	12	-8	12,7	20,6	180	175	700	0,44		GC2542-08	50,5	27	0,095	
GH663-10	16	-10	15,9	23,7	200	140	560	0,52		GC2542-10	51	30	0,115	
GH663-12	19	-12	19	27,7	240	125	500	0,64		GC2542-12	61,2	36	0,195	
GH663-16	25	-16	25,4	35,6	300	90	360	0,80		GC2542-16	71	46	0,250	



Typecertification:

ABS / BV / DNV / GL / USCG / BWB

IMPORTANT! Hose size -5, use nipple size -6!

Typenzertifizierung:

ABS / BV / DNV / GL / USCG / BWB

Wichtig: Schlauchgröße -5, bitte Nippel -6 verwenden.

Homologations de type:

ABS / BV / DNV / GL / USCG / BWB

IMPORTANT! Module tuyau -5, utiliser les nipples module -6!

Approvazioni del tipo:

ABS / BV / DNV / GL / USCG / BWB

IMPORTANT! Tubi size -5, usare nipple -6!

Certificados:

ABS / BV / DNV / GL / USCG / BWB

IMPORTANT! Galga de manguera -5, usare racor galga -6!

* 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.