

1503

**Technical Data:**

°C = -40 to +100°C
Air* °C max = +71 °C

Application:

Hydraulic systems with petroleum, crude, fuel and lubrication oils, gasoline and air*.

Construction:

Synth. rubber tube textile inner braid, single wire braid reinforcement synthetic rubber impregnated textile cover Compatibility chart see bulletin EU067

SAE 100R5

Technische Daten:

°C = -40 bis +100°C
Air* °C max = +71 °C

Anwendung:

Hydrauliksysteme auf Mineralölbasis, Rohöl, leichtes Heizöl, Schmieröle, Benzin und Luft*.

Aufbau:

Seele aus synth. Gummi Druckträger 1 Garn-/1 Drahtgeflecht Decke imprägniertes Garngeflecht Beständigkeitsliste siehe Bulletin EG067

SAE 100R5

Caractéristiques techniques:

°C = -40 jusqu'à +100 °C
Air* °C max = +71 °C

Applications:

Pour circuits hydrauliques à base d'huiles minérales, pétrol brut, hydrocarbures, huiles de graissage, essence et air*.

Construction:

Tube int. en caout. synth. Renforcement à 1 tresse textile/1 tresse acier Tube ext. 1 tresse textile imprégnée de caout. synth. Table de compatibilité voir bulletin EU067

SAE 100R5

Dati tecnici:

°C = -40 to +100°C
Air* °C max = +71 °C

Applicationi:

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

Costruzione:

Cond. interna in gomma sint. Rinforzo 1 treccia tessile/1 treccia d'acciaio Rivestim. in treccia tessile impregn. Compatibilità vedere bollettino EU067

SAE 100R5

Características Técnicas:

°C = -40 to +100°C
Air* °C max = +71 °C

Aplicaciones:

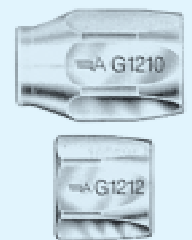
Para sistemas hidráulicos a base de aceites minerales, crudos de petróleo, fueloil ligero, aceites lubricantes, gasolina y aire*.

Construcción:

Tubo interior de goma sintética Un tejido textil/1 refuerzo de alambre Cubierta ext. textil impregnada Tabla de compatibilidades véase boletín EU067

SAE 100R5

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	G1210 - Size		G1212 - Size	
														Socket	Socket		
1503-4	5	-4	4,8	13,2	76	210	840	0,19		G1210-4	28,0	17	0,025				
1503-5	6	-5	6,4	14,7	86	210	840	0,24		G1210-5	30,5	19	0,030				
1503-6	8	-6	7,9	17,3	102	160	640	0,28		G1210-6	33,0	22	0,040				
1503-8	10	-8	10,3	19,6	117	140	560	0,33		G1210-8	42,0	24	0,055				
1503-10	12	-10	12,7	23,4	140	125	490	0,49		G1210-10	46,0	30	0,070				
1503-12	16	-12	15,9	27,4	165	105	420	0,60		G1210-12	53,5	32	0,090				
1503-16	19	-16	22,2	31,2	187	55	220	0,57		G1212-16	42,0	36	0,105				
1503-20	25	-20	28,6	38,1	229	45	180	0,68		G1212-20	44,5	46	0,205				
1503-24	31	-24	34,9	44,5	267	35	140	0,85		G1212-24	47,0	50	0,220				
1503-32	38	-32	46,0	56,6	337	25	100	1,24		G1212-32	57,2	65	0,430				
1503-32	51	-32	46,0	56,6	337	25	100	1,24		G1212-32	57,2	65	0,430				
1503-40	60	-40	60,3	73,2	610	25	100	2,14		G1212-40	63,5	85	0,925				



Typcertification:
USCG (-4 to -32)

Typenzertifizierung:
USCG (-4 to -32)

Homologations de type:
USCG (-4 to -32)

Approvazioni del tipo:
USCG (-4 to -32)

Certificados:
USCG (-4 to -32)

* 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.