



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft	
1432559	19	3/4	28	1,10	10	150	30	450	0,51	0,34	95	3,7	0,9	120	400	
1430157	25	1	34,5	1,36	10	150	30	450	0,67	0,45	125	4,9	0,9	120	400	
1430629	32	1-1/4	41,5	1,64	8	120	24	360	0,83	0,56	160	6,3	0,9	120	400	
1419510	40	1-37/64	50	1,97	8	120	24	360	1,07	0,72	195	7,7	0,9	120	400	
1418998	45	1-49/64	55	2,17	6	90	18	270	1,19	0,80	5	0,2	0,9	120	400	
1419293	51	2	61	2,40	6	90	18	270	1,33	0,89	200	7,9	0,9	120	400	
1419676	60	2-3/8	71,5	2,82	5	75	15	225	2,08	1,39	315	12,4	0,9	120	400	
1419668	76	3	88	3,47	5	75	15	225	2,88	1,93	380	15,0	0,9	120	400	



## IT Tubo per aspirazione e mandata olio idraulico

IT

**Norme:** SAE J 517, tipo SAE 100 R4 per le gomme.  
**Applicazione:** tubo spiralato liscio, per aspirazione e mandata di olio nei sistemi idraulici (eccetto olio a base estere).  
**Temperatura:** da -40°C a +100°C.  
**Costruzione**  
**Sottostrato:** nero, liscio, in gomma sintetica, resistente agli oli.  
**Rinforzo:** tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale d'acciaio incorporata.  
**Copertura:** nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente agli agenti atmosferici.  
**Marcatura:** transfer di colore rosso "IVG Oil (logo applicazione)...".  
**Disponibili a richiesta:** 1.Diametri diversi.

## EN Hydraulic oil suction and delivery hose

EN

**Standards:** SAE J517, type SAE 100 R4 for the rubber compounds.  
**Application:** hardwall hose used for the suction and delivery of oil (except ester base) in hydraulic systems.  
**Temperature:** from -40°C (-40°F) to +100°C (+212°F).  
**Construction**  
**Tube:** black, smooth, synthetic rubber, oil resistant.  
**Reinforcement:** high strength synthetic cord plus steel helix wire.  
**Cover:** black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, weathering resistant.  
**Branding:** continuous red stripe "IVG Oil (family logo...)".  
**Also available upon request:** 1.Different diameters.

## FR Tuyau pour aspiration et refoulement d'huile hydraulique

FR

**Normes:** SAE J517, type SAE 100 R4 pour les mélanges caoutchouc.  
**Applications:** tuyau spiralé revêtement lisse pour aspiration et refoulement d'huile (sauf huiles à base ester) dans les systèmes hydrauliques.  
**Gamme de températures:** de -40°C à +100°C.  
**Construction**  
**Tube:** caoutchouc synthétique noir lisse résistant aux huiles.  
**Armature:** nappes synthétiques très résistantes, spirale en acier noyée.  
**Revêtement:** caoutchouc synthétique noir lisse (aspect bandelé) résistant aux agents atmosphériques.  
**Marquage:** bande transfert de couleur rouge "IVG Oil (logotype application)...".  
**Disponibles sur demande:** 1.Autres diamètres.

## DE Hydraulikölsaug- und -druckschlauch

DE

**Normen:** Gummi nach SAE J517, Typ SAE 100 R4.  
**Verwendung:** Spiralsaug- und -druckschlauch mit glatter Decke, geeignet für Öl (ausgenommen Öl auf Esterbasis) in hydraulischen Systemen.  
**Temperaturbereich:** -40°C bis +100°C.  
**Aufbau**  
**Seele:** synthetischer Gummi, schwarz, glatt, ölfest.  
**Einlagen:** hochzähiges synthetisches Cordgewebe und Stahldrahtspirale.  
**Decke:** synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), witterungsbeständig.  
**Kennzeichnung:** Transferstreifen rot "IVG Oil (Logo Produktfamilie)...".  
**Außerdem lieferbar auf Anfrage:** 1.Andere Abmessungen.

