

BILGEPOMP/EXTRA



IT IMPIEGO

Tube in gomma spirale liscio idoneo per aspirazione e mandata di fluidi idraulici, olii minerali, carburante.

Normative di riferimento: SAE J 517 : SAE/100 R4.

- **TEMPERATURA:** 40°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera NBR antistatica resistente ai prodotti petroliferi con contenuto aromatico non superiore al 50%.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza. Cordicella di rame.
- **Copertura:** in gomma nera CR/NBR resistente all'abrasione, al calore, agli olii, ai carburanti e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino scritta rossa "H.T. - FUEL & OIL - S&D - SAE/100 R4 SAE J517 W.P. PSI".

EN APPLICATION

Hardwall smooth cover rubber hose suitable for suction and delivery of hydraulic fluids, mineral oils, fuel.

Standards: SAE J 517 : SAE/100 R4.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, petroleum products up to 50% aromatic content resistant antistatic NBR rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies. Copper wire
- **Cover:** black, abrasion, heat, oils, fuels and weathering resistant CR/NBR rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** red transfer tape lettering "H.T. - FUEL & OIL - S&D SAE/100 R4 SAE J517 W.P. PSI".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
13	1/2"	23	29/32"	0.43	0.29	10	150	30	450	0.8	50	1.97"	40	131
16	5/8"	26	1.1/32"	0.47	0.32	10	150	30	450	0.8	50	1.97"	40	131
19	3/4"	29	1.5/32"	0.57	0.38	21	315	84	1260	0.8	50	1.97"	40	131
22	7/8"	32	1.1/4"	0.61	0.41	10	150	30	450	0.8	70	2.75"	40	131
25	1"	35	1.13/32"	0.74	0.50	17	255	68	1020	0.8	70	2.75"	40	131
30	1.3/16"	41	1.21/32"	0.97	0.65	10	150	30	450	0.8	90	3.54"	40	131
32	1.1/4"	43	1.11/16"	1.03	0.69	14	210	56	840	0.8	90	3.54"	40	131
35	1.3/8"	46	1.27/32"	1.18	0.79	10	150	30	450	0.8	100	3.94"	40	131
38	1.1/2"	49	1.15/16"	1.20	0.81	10	150	40	600	0.8	100	3.94"	40	131
40	1.9/16"	52	2.1/16"	1.30	0.87	10	150	30	450	0.8	120	4.72"	40	131
42	1.21/32"	54	2.5/32"	1.50	1.01	10	150	30	450	0.8	120	4.72"	40	131
45	1.3/4"	57	2.9/32"	1.63	1.10	10	150	30	450	0.8	120	4.72"	40	131
48	1.7/8"	60	2.3/8"	1.66	1.10	10	150	30	450	0.8	130	5.12"	40	131
51	2"	63	2.1/2"	1.70	1.14	10	150	30	450	0.8	135	5.32"	40	131
55	2.5/32"	67	2.41/64"	1.90	1.22	10	150	30	450	0.8	180	7.09"	40	131
60	2.3/8"	72	2.3/4"	2.25	1.51	10	150	30	450	0.8	340	13.38"	40	131
63.5	2.1/2"	75	3"	2.50	1.68	10	150	30	450	0.8	340	13.38"	20	65.5
70	2.3/4"	82	3.7/32"	2.75	1.84	10	150	30	450	0.8	420	16.54"	20	65.5
76	3"	88	3.7/16"	3.10	2.08	10	150	30	450	0.8	460	18.11"	20	65.5
80	3.5/32"	93	3.11/16"	3.55	2.39	10	150	30	450	0.8	480	18.90"	20	65.5
90	3.17/32"	103	4"	4.10	2.75	10	150	30	450	0.8	520	20.47"	20	65.5
102	4"	116	4.9/1"	4.50	3.02	10	150	30	450	0.8	610	24.01"	20	65.5
120	4.3/4"	139	5.1/2"	6.00	4.05	10	150	30	450	0.8	810	31.50"	20	65.5
127	5"	146	5.21/32"	6.50	4.36	10	150	30	450	0.8	900	35.43"	20	65.5

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.