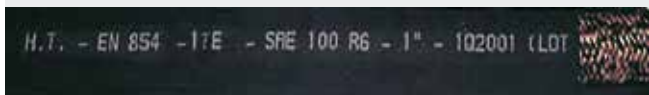


EN 854/1TE-SAE 100/R6



IT IMPIEGO

Tubo in gomma idoneo per mandata di fluidi idraulici, olii, lubrificanti, nafte ed aria.

Normative di riferimento: SAE J 517 100 R6 / EN 854 - 1TE

- **TEMPERATURA:** -40°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma NBR nera.
- **Rinforzi:** trecce di filato sintetico ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma CR resistente all'abrasione, agli olii e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - EN 854 - SAE 100 R6 - 1TE - trimestre di produzione - Lotto".

Disponibile su richiesta:

SAE 100/R6/CO: con rivestimento in treccia di cotone nero.

SAE 100/R6/ZINC: con rivestimento in calza di acciaio zincato.

SAE 100/R6/CO/ZINC: con rivestimento in treccia di cotone nero e in calza di acciaio zincato.

SAE 100/R6/INOX: con rivestimento in calza di acciaio inox.

EN APPLICATION

Rubber hose suitable for delivery of hydraulic fluid, oils, lubricants and air.

Standards: SAE J 517 100 R6 / EN 854 - 1TE

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth NBR rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile braids.
- **Cover:** black, abrasion, oils and weathering resistant CR rubber.
- **Surface:** smooth, fabric finished.
- **Branding:** ink marking "H.T. - EN 854 - SAE 100 R6 -1TE - production quarter - Lotto"

Disponibile su richiesta:

SAE 100/R6/CO: black cotton braided cover.

SAE 100/R6/ZINC: galvanized steel wire braided cover.

SAE 100/R6/CO/ZINC: black cotton braided and galvanized steel wire braid cover.

SAE 100/R6/INOX: stainless steel wire braided cover.

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
4.8	3/16"	10.7	7/16"	0.10	0.07	34	510	136	2040	50	1.97"	> 10	> 32.8
6.4	1/4"	12.3	1/2"	0.12	0.08	28	420	112	1680	65	2.56"	> 10	> 32.8
7.9	5/16"	13.9	9/16"	0.14	0.09	28	420	112	1680	80	3.15"	> 10	> 32.8
9.5	3/8"	15.5	5/8"	0.16	0.11	28	420	112	1680	90	3.54"	> 10	> 32.8
12.7	1/2"	19.5	25/32"	0.23	0.15	28	420	112	1680	100	3.94"	> 10	> 32.8
15.9	5/8"	22.6	29/32"	0.27	0.18	24	360	96	1440	125	4.92"	> 10	> 32.8
19	3/4"	25.8	1.1/16"	0.34	0.23	21	315	84	1260	140	5.51"	> 10	> 32.8
25.4	1"	33.2	1.11/32"	0.47	0.31	20	300	80	1200	170	6.69"	> 10	> 32.8

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.