EN 854/2TE



IT IMPIEGO

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

Normativa di riferimento: **EN 854 tipo 2TE.**

- **TEMPERATURA:** -40°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera NBR.
- **Rinforzi**: trecce di filati sintetici 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 - 2TE - d.i. - trimestre di produzione".

Disponibile su richiesta:

DIN 20021/2TE/ZINC: con rivestimento in calza acciaio zincato.

DIN 20021/2TE/INOX: con rivestimento in calza acciaio inox.

EN APPLICATION

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

Standards: **EN 854 type 2TE.**

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth NBR rubber.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile braid.
- **Cover**: black, abrasion, oils and weathering resistant CR rubber.
- **Surface**: smooth fabric finished.
- **Branding**: ink marking "H.T. - EN 854 - 2TE - i.d. - production quarter".

Available on request:

DIN 20021/2TE/ZINC: galvanized steel wire braided cover.

DIN 20021/2TE/INOX: stainless wire braided cover.

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
6.4	1/4"	13.5	1/2"	0.14	0.09	75	1125	300	4500	40	1.57"	> 10	> 32.8
7.9	5/16"	15	19/32"	0.16	0.11	68	1020	272	4080	50	1.97"	> 10	> 32.8
9.5	3/8"	16.5	21/32"	0.18	0.12	63	945	252	3780	60	2.36"	> 10	> 32.8
12.7	1/2"	19.7	25/32"	0.24	0.16	58	870	232	3480	70	2.76"	> 10	> 32.8
15.9	5/8"	24	15/16"	0.32	0.22	50	750	200	3000	90	3.54"	> 10	> 32.8
19	3/4"	27	1.1/16"	0.38	0.26	45	675	180	2700	110	4.33"	> 10	> 32.8
25.4	1"	34.5	1.3/8"	0.56	0.38	40	600	160	2400	150	5.91"	> 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.