EN 854/3TE

IT IMPIEGO

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

Normative di riferimento: **EN 854 tipo 3TE.**

• **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 - 3TE - d.i. - trimestre di produzione".

Disponibile su richiesta:

DIN 20021/3TE/ZINC: con rivestimento in calza acciaio zincato.

DIN 20021/3TE/INOX: con rivestimento in calza acciaio inox.

EN APPLICATION

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

Standards: **EN 854 type 3TE.**

• **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 - 3TE - i.d. - production quarter".

Available on request:

DIN 20021/3TE/ZINC: galvanized steel wire braided cover.

DIN 20021/3TE/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"	14.4	9/16"	0.19	0.13	145	2175	580	8700	45	1.77"	> 10	> 32.8
9.5	3/8"	18.5	23/32"	0.27	0.18	110	1650	440	6600	700	2.76"	> 10	> 32.8
12.7	1/2"	21.7	7/8"	0.34	0.23	93	1395	372	5580	85	3.35"	> 10	> 32.8
19	3/4"	29	1.5/32"	0.50	0.34	70	1050	280	4200	1300	5.12"	> 10	> 32.8
25.4	1"	36	1.13/32"	0.67	0.45	55	825	220	3300	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.