

STEAM/CM/210/R



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord metallico idoneo per mandata di vapore saturo, per servizi gravosi fino ad una pressione massima di 17 bar.

Normative di riferimento: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURA:** -40°C +203°C con punte fino a 235°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera speciale EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** fili di acciaio ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma rossa EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela microforata.
- **Marcatura:** listino scritta bianca H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C - BS 5342 TYPE 2 Classe A - mese e anno di fabbricazione.

EN APPLICATION

Steel cord rubber hose suitable for heavy duty saturated steam up to maximum working pressure of 17 bar.

Standards: BS 5342 type A.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +203°C peak value up to 235°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant special EPDM rubber compound.
- **Reinforcement:** high strength steel wire yarn.
- **Cover:** red, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished pin-pricked.
- **Branding:** white writing list H.T. STEAM HOSES - I.D. - W.P. 17 BAR - 203°C- BS 5342 TYPE 2 Class A - month and year of manufacture

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
10	3/8"	21	27/32"	0.40	0.27	17	255	170	2550	10/61	32.8/200
13	1/2"	25	1"	0.53	0.36	17	255	170	2550	61	200
16	5/8"	28	1.3/32"	0.60	0.40	17	255	170	2550	61	200
19	3/4"	32	1.1/4"	0.75	0.50	17	255	170	2550	61	200
25	1"	38	1.1/2"	0.98	0.66	17	255	170	2550	61	200
32	1.1/4"	46	1.13/16"	1.29	0.87	17	255	170	2550	30.5/61	100/200
38	1.1/2"	54	2.1/8"	1.76	1.18	17	255	170	2550	30.5/61	100/200
51	2"	67	2.41/64"	2.18	1.47	17	255	170	2550	30.5/61	100/200

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.