

# 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 tipo 2 CLASSE 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".

**Disponibile:** con copertura nera.

## EN APPLICATION

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

*Standards: BS 5342 type 2 CLASS 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".

**Available:** with black cover.

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.