STEAM/CM/210/R



ISO 6134 : 2017

IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord metallico idoneo per mandata di vapore saturo, per servizi gravosi fino ad una pressione massima di 18 bar.

Normativa di riferimento: **ISO 6134:2017 - 2A.**

- **TEMPERATURA:** -40°C +210°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 HOSE - D.I. - ISO 6134:2017 - 2A 210°C - M - W.P. 18 BAR".

Disponibile: con copertura nera su richiesta.

EN APPLICATION

Steel cord rubber hose suitable for heavy duty saturated steam up to maximum working pressure of 18 bar.

Standards: **ISO 6134:2017 - 2A.**

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +210°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 HOSE - I.D. - ISO 6134:2017 - 2A 210°C - M - W.P. 18 BAR".

Available: with black cover on request.

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	18	270	180	2600	61	32.8/200
13	1/2"	25	1"	0.53	0.36	18	270	180	2600	61	200
16	5/8"	28	1.3/32"	0.60	0.40	18	270	180	2600	61	200
19	3/4"	32	1.1/4"	0.75	0.50	18	270	180	2600	61	200
25	1"	38	1.1/2"	0.98	0.66	18	270	170	2600	61	200
32	1.1/4"	46	1.13/16"	1.29	0.87	18	270	170	2600	30.5/61	100/200
38	1.1/2"	54	2.1/8	1.76	1.18	18	270	170	2600	30.5/61	100/200
51	2"	67	2.41/64"	2.18	1.47	18	270	170	2600	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.