

H.T. - STEAM 165°C - W.P. 7 BAR (100 PSI)



IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di vapore saturo fino ad una pressione massima di 6 bar (90 PSI / +165°C).

- **Temperatura:** -40°C +165°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al vapore saturo.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino arancione "H.T. - STEAM +165°C - W.P. 6 BAR (90 PSI)"



APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for saturated steam up to maximum working pressure of 6 bar (90 PSI / +165°C).

- **Temperature range:** -40°C +165°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, saturated steam resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** black, abrasion, heat, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** orange transfer tape "H.T. - STEAM +165°C - W.P. 6 BAR (90 PSI)"

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"	0.39	0.26	6	90	60	900	60	196,5
12/13	1/2"	24	15/16"	0.42	0.28	6	90	60	900	40	131
15/16	5/8"	27	1.1/16"	0.49	0.33	6	90	60	900	40	131
19	3/4"	31	1.7/32"	0.61	0.41	6	90	60	900	40	131
25	1"	38	1.1/2"	0.83	0.56	6	90	60	900	40	131
30	1.3/16"	45	1.3/4"	1.10	0.74	6	90	60	900	40	131
32	1.1/4"	47	1.27/32"	1.18	0.79	6	90	60	900	40	131
35	1.3/8"	50	1.31/32"	1.30	0.87	6	90	60	900	40	131
38	1.1/2"	54	2.1/8"	1.45	0.97	6	90	60	900	40	131
40	1.9/16"	56	2.7/32"	1.50	1.01	6	90	60	900	40	131
51	2"	68	2.11/16"	1.98	1.33	6	90	60	900	40	131