



IMPIEGO

Tube in gomma cord idoneo per mandata di acqua calda frammista a vapore in impieghi dove sia richiesta atossicità per i prodotti convogliati. Idoneo a sterilizzazione a vapore con punte fino a +164°C.

Norme di riferimento: **DM 21/3/73** e **18/6/79 + FDA**.

- **Temperatura:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma EPDM bianca alimentare resistente al calore.
- **Rinforzi:** inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma EPDM blu resistente all'abrasione, al calore e agli agenti atmosferici. Stabilità del colore.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino a rilievo "H.T. - STEAM/AL - W.P. 10 BAR (150 PSI) - +120°C - FDA"



APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for hot water and steam mix used where an atoxic hose is required. Suitable to scald with steam up to +164°C.

Standards: **DM 21/3/73** and **18/6/79 + FDA**.

- **Temperature range:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** white, smooth, heat resistant food quality EPDM rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** blue, abrasion, heat and weathering resistant EPDM rubber. Non staining.
- **Surface:** smooth fabric finished.
- **Branding:** embossed "H.T. - STEAM/AL - W.P. 10 BAR (150 PSI) +120°C - FDA"

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
13	1/2"	23	29/32"	0.37	0.25	10	150	30	450	130	5.12"	40	131
16	5/8"	26	1.1/32"	0.43	0.29	10	150	30	450	160	6.30"	40	131
19	3/4"	30	1.1/16"	0.55	0.37	10	150	30	450	190	7.48"	40	131
25	1"	37	1.15/32"	0.75	0.50	10	150	30	450	250	9.84"	40	131

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.