

ISOLCORD/10B

SARGOMS

articoli gomma e plastica tecnico-industriali

Sargom s.r.l. via G. Bertoli, 15

25050 Rodengo Saiano (Bs)

Tel. 030/317741-6810320 - Fax 030/320882

Scheda tecnica (conforme a scheda produttore)

Distribuita da SARGOM S.R.L.



IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per mandata di acqua di raffreddamento dei trasformatori nei forni ad induzione nell'industria siderurgica.

- **Temperatura:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma EPDM blu elettricamente isolante.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma EPDM blu elettricamente isolante resistente all'abrasione, al calore e agli agenti atmosferici. Stabilità del colore.
- **Superficie:** liscia ad impressione tela.
- **Marcatura:** listino a rilievo "H.T. - ISOLCORD/10B - W.P. 10 BAR (150 PSI) - +120° C"



APPLICATION

Softwall rubber hose suitable for cooling water for transformer of induction furnaces in steel industries.

- **Temperature range:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

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

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
8	5/16"	17	21/32"	0.25	0.17	10	150	30	450	40	131
10	3/8"	17	21/32"	0.22	0.15	10	150	30	450	40	131
10	3/8"	20	25/32"	0.34	0.23	10	150	30	450	40	131
13	1/2"	20	25/32"	0.27	0.18	10	150	30	450	40	131
13	1/2"	23	29/32"	0.40	0.27	10	150	30	450	40	131
15	19/32"	23	29/32"	0.35	0.24	10	150	30	450	40	131
15	19/32"	25	1"	0.45	0.30	10	150	30	450	40	131
16	5/8"	27	1.1/16"	0.47	0.32	10	150	30	450	40	131
19	3/4"	30	1.3/16"	0.60	0.40	10	150	30	450	40	131
20	25/32"	28	1.13/32"	0.44	0.30	10	150	30	450	40	131
25	1"	36	1.13/32"	0.71	0.48	10	150	30	450	40	131
30	1.3/16"	41	1.5/8"	0.90	0.61	10	150	30	450	40	131
32	1.1/42"	43	1.11/16"	0.95	0.64	10	150	30	450	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.

Rev. 0