

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo multiuso, particolarmente indicato per il convogliamento di: aria, acqua, acqua di mare, acqua calda, prodotti chimici, acidi, basi, sali, chetoni, glicoli, aldeidi e schiume estinguenti. Particolarmente indicato per l'eccezionale resistenza all'invecchiamento e alle basse temperature. Tubo conforme alle norme **ISO 8031**. Per un corretto utilizzo del tubo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica.

*General purpose long length hose suitable for air, cold and hot water, sea water, chemicals, acids, bases, saline solutions, ketons, glycols, aldehydes and extinguishing foam. Particularly resistant to ageing and low temperature. According to **ISO 8031**. For a correct use of the hose please consult our Chemical Resistance Chart.*



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma nera conduttiva.
Rinforzi	Inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
Copertura	In gomma nera conduttiva resistente all'abrasione, al calore, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia stampata.
Temperatura	Per le temperature di impiego e le concentrazioni di utilizzo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica
Pressione di esercizio	20 bar
Pressione di scoppio	60 bar
Marcatura	THOR GENERAL PURPOSE HOSE - WP 20 BAR- EPDM ISO 8031 GRADE Ω - CL CONDUCTIVE-[Ø] (in lettere bianche)

Tube	Black smooth conductive rubber
Reinforcement	High tensile textile plies.
Cover	Black, smooth conductive rubber, resistant to abrasion, heat, weather and ozone.
Temperature	Temperature and concentration of the transported medium refer to Chemical Resistance Chart
Working pressure	20 bar
Burst pressure	60 bar
Marking	THOR GENERAL PURPOSE HOSE - WP 20 BAR - EPDM ISO 8031 GRADE Ω - CL CONDUCTIVE-[Ø]- (in white letters)

Misure Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Weight Kg/m
10	4,5	19	0,25
13	4	21	0,27
16	5	26	0,38

Misure Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. bar	Weight Kg/m
19	5	29	0,47
25	5,5	36	0,65

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.