

## 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

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

<b>Tube</b>	Black smooth conductive rubber
<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies.
<b>Cover</b>	Black, smooth conductive rubber, resistant to abrasion, heat, weather and ozone.
<b>Temperature</b>	Temperature and concentration of the transported medium refer to Chemical Resistance Chart
<b>Working pressure</b>	20 bar
<b>Burst pressure</b>	60 bar
<b>Marking</b>	THOR GENERAL PURPOSE HOSE - WP 20 BAR - EPDM ISO 8031 GRADE Q - 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.