

## Scheda tecnica

### Technical Sheet

Tubo adatto al rifornimento di carburanti per aerei con contenuto aromatico fino al 30% secondo normative ISO 1825:2017 - Tipo E e EI 1529.

Aviation refuelling delivery hose suitable for petroleum products with up to 30% aromatic content. Meets ISO 1825:2017 - Type E and EI 1529.



## Caratteristiche tecniche

### Technical Characteristics

<b>Sottostrato</b>	Liscio in gomma nera adatta a prodotti petroliferi con contenuto aromatico fino al 30%
<b>Rinforzi</b>	Spirale metallica incorporata e zincata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicella di rame.
<b>Copertura</b>	In gomma nera resistente agli olii, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela.
<b>Temperatura</b>	-40 °C +70 °C in posizione statica
<b>Marcatura</b>	Secondo norma

<b>Tube</b>	Black smooth rubber suitable for petroleum products with up to 30% aromatic content
<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies and galvanized helix wire embedded. Antistatic wire.
<b>Cover</b>	Black rubber resistant to oil, weather and ozone. Smooth cover with fabric impression.
<b>Temperature</b>	-40 °C +70 °C in static position
<b>Marking</b>	According to norm

## Misure

### Sizes

I.D. mm	Wall mm	O.D. mm	Working pressure bar	Burst pressure bar	Appr. Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	7	39	20	80	1,09	0,85	125
32	7	46	20	80	1,30	0,85	185
38	7	52	20	80	1,53	0,85	225
51	9	69	20	80	2,45	0,85	275
63	9,5	82	20	80	3,20	0,85	300
76	9,5	95	20	80	3,82	0,85	300
102	10	122	20	80	5,01	0,85	450

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.