

## Scheda tecnica Technical Sheet

Tubo per metano, propano e butano, liquido o gassoso, da soli o in combinazione tra di loro, per carico e scarico di vagoni e cisterne. Rispondente alle norme EN 1762:2018 - tipo D-M

*Mandrel built delivery hose suitable for transfer of liquid or gaseous propane and butane and natural gas for discharge service on tankers and wagons. According to EN 1762:2018 - Type D-M.*



## Caratteristiche tecniche Technical Characteristics

<b>Sottostrato</b>	Liscio in gomma sintetica nera resistente e impermeabile ai gas petroliferi liquefatti.
<b>Rinforzi</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per garantire la continuità elettrica.
<b>Copertura</b>	Gomma sintetica nera resistente ai prodotti petroliferi, agli agenti atmosferici e all'abrasione; microforata per permettere la permeazione dei gas. Superficie liscia ad impressione tela.
<b>Temperatura</b>	-30 °C +70 °C.
<b>Pressione di esercizio</b>	25 bar
<b>Pressione di scoppio</b>	> 100 bar
<b>Marcatura</b>	Secondo norma

<b>Tube</b>	Black synthetic rubber, impermeable and resistant to liquid gases.
<b>Reinforcement</b>	High tensile synthetic plies and antistatic copper wires
<b>Cover</b>	Black synthetic rubber resistant to petroleum products, abrasion and weather conditions. Pin-pricked to allow the permeation of gases. Fabric impression.
<b>Temperature</b>	-30 °C +70 °C.
<b>Working pressure</b>	25 bar
<b>Burst pressure</b>	> 100 bar
<b>Marking</b>	According to norm

Disponibile anche nella seguente versione:  
DIN/GPL26 LPG secondo norma EN 1762:2017 - tipo D- Ω

Also available in the following version:  
DIN/GPL26 LPG according to EN 1762:2017 - type D- Ω norm.

## Misure Sizes

I.D. mm	Wall mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Bending Radius mm
13	5	23	0,36	110
16	5	26	0,41	125
19	6	31	0,58	160
25	6,5	38	0,80	200
32	6,5	45	0,97	250
38	7	52	1,15	300
51	8	67	1,75	400
63	9	81	2,44	550
76	9	94	2,89	650
100	10	120	4,09	800

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.