


CARBOPOMP/M 15N

Per adduzione di carburanti, diesel e biodiesel e lo scarico di gas combustibili nelle imbarcazioni da diporto fino a 24 metri. La composizione dei materiali permette di ottenere un tubo il cui spessore ridotto rispetto a tutti gli altri tubi presenti sul mercato, garantisce un'ottima resistenza ai raggi di curvatura ed alle cuspidi nonché alla permeazione dei vari tipi di carburanti utilizzati nella nautica. Tubo a norme ISO 7840:2013 A1 e SAE J 1527:2011 USCG A1. Omologato RINA e Lloyd's.


Mandrel built hose suitable for delivery of petrol, diesel and eco-diesel, water cooling gas exhaust system on private boats up to 24 mtrs. The composition of the materials allows to have a hose thinner than the standard ones and guarantees a good resistance to bends, kinking and permeation of the different kinds of fuels. Complying ISO 7840:2013 A1 and SAE J 1527:2011 USCG A1. RINA and Lloyd's approval.



Caratteristiche tecniche

Sottostrato	Liscio in gomme sintetiche nere resistenti ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50%, ai biodiesel, alle benzine ecologiche con contenuto massimo di composti ossigenati del 15%.
Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza
Copertura	In gomme sintetiche nere autoestinguenti resistenti all'abrasione, al calore, ai carburanti ed agli agenti marini. Superficie liscia ad impressione tela.
Temperatura	- 20°C + 80°C
Marcatura	 THOR® CARBOPOMP® MARINE FUEL ISO 7840:2013 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE – SAE J 1527:2011 USCG A1 – RINA – LLOYD'S REGISTER [ANNO – DIAM. INT.] (listino rosso)

Technical Characteristics

Tube	Black smooth synthetic rubber suitable for petroleum products up to 50% aromatic content, bio-diesel and for unleaded petrol with a maximum content: MTBE 5% and oxygenated compounds 15%
Reinforcement	High tensile textile plies, helix wire embedded
Cover	Black smooth self-extinguishing synthetic rubber resistant to abrasion, heat, oil and marine environment. Fabric impression
Temperature	- 20°C + 80°C
Marking	 THOR® CARBOPOMP® MARINE FUEL ISO 7840:2013 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE SAE J 1527:2011 USCG A1 – RINA – LLOYD'S REGISTER [YEAR – I.D.] (in red color)

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Pressione di scoppio Nominal Burst Pressure	Peso Weight	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	mm	mm	bar	Kg/m	mm
16	4,5	25	> 10	0,45	48
19	5	29	> 10	0,55	57
22	5	32	> 10	0,65	66
25	5	35	> 10	0,70	75
32	5	42	> 10	0,84	100
35	5	45	> 10	0,91	105
38	5	48	> 10	1,05	115
40	5	50	> 10	1,10	120
45	5	55	> 10	1,25	145
50	5,5	61	> 10	1,65	175
57	5,5	68	> 10	1,85	200
60	5,5	71	> 10	1,95	210