CARBOPOMP/M/I5C



ISO 7840 : 2021

SAE J 1527:2022

IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato ondulato idoneo per adduzione di carburanti diesel, bio-diesel e benzine ecologiche di motori entrobordo su imbarcazioni da diporto fino a 24 metri.

Normative di riferimento: **ISO 7840: 2021 A1 e SAE J 1527:2022 USCG A1. ABYC. Omologato RINA e Lloyd's.**

- **TEMPERATURA:** -20°C +80°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera NBR resistente ai carburanti con contenuto aromatico non superiore al 50%, ai bio-diesel, alle benzine ecologiche con un contenuto massimo di composti ossigenati del 15%.
- **Rinforzi**: doppia spirale metallica incorporata con filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma nera autoestinguente CR/NBR resistente all'abrasione, ai carburanti, agli olii, al calore, e agli agenti marini.
- **Superficie**: ondulata ad impressione tela.
- **Marcatura**: Listino scritta rossa: "t" CARBOPOMP MARINE FUEL ISO 7840:2021 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE - SAE J 1527: 2022 USCG A1_- ABYC - RINA - LLOYD'S REGISTER (ANNO-DIAM.INT).

EN APPLICATION

Hardwall corrugated cover rubber hose suitable for loading diesel, bio-diesel and unleaded fuel for marine pleasure craft inboard engines up to 24 mt length.

Standards: **ISO 7840:2021 A1 e SAE J 1527:2022 USCG A1. ABYC. approved RINA e Lloyd's.**

- **TEMPERATURE RANGE:** -20°C +80°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth, petroleum products up to 50% aromatic content resistant NBR rubber. Biodiesel and unleaded fuel up to 15% oxygened compound resistant.
- **Reinforcement**: double steel wire helix and high strength synthetic textile yarn.
- **Cover**: black, abrasion, fuels, oils, heat and marine agents resistant, self-extinguishing CR/NBR rubber.
- **Surface**: corrugated fabric finished.
- **Branding**: red transfer tape lettering: "t" CARBOPOMP MARINE FUEL ISO 7840:2021 A1 E10/B10 COMPATIBLE CE - SAE J 1527: 2022 USCG A1 - ABYC - RINA - LLOYD'S REGI- STER (ANNO-DIAM.INT).

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		SPESSORE THICKNESS		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	mm	inch	mt	ft
25	1"	5	3/16"	0.70	0.47	> 10	> 150	40	1.57"	20	65.5
30	1.3/16"	5	3/16"	0.80	0.53	> 10	> 150	45	1.77"	20	65.5
32	1.1/4"	5	3/16"	0.90	0.60	> 10	> 150	50	1.97"	20	65.5
38	1.1/2"	5	3/16"	1.05	0.71	> 10	> 150	60	2.36"	20	65.5
40	1.9/16"	5	3/16"	1.10	0.74	> 10	> 150	65	2.56"	20	65.5
45	1.3/4"	5	3/16"	1.24	0.83	> 10	> 150	70	2.76"	20	65.5
51	2"	5	3/16"	1.35	0.91	> 10	> 150	75	2.95"	20	65.5
60	2.3/8"	6	1/4"	1.60	1.08	> 10	> 150	90	3.54"	20	65.5
76	3"	7	5/18"	2.35	1.58	> 10	> 150	150	5.91"	20/40	65.5/131

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.