CARBOPOMP/M/I5T



ISO 7840 : 2021

SAE J 1527:2022

IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord idoneo per adduzione di carburanti diesel, bio-diesel e benzine ecologiche di motori entro-bordo 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**: tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma nera autoestinguente CR/NBR resistente all'abrasione, al calore, ai carburanti, all'ozono ed agli agenti marini.
- **Superficie**: liscia 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

Softwall 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. Bio-diesel and unleaded fuel up to 15% oxygened compound resistant.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile plies.
- **Cover**: black, abrasion, heat, fuels, ozone and marine agents resistant self-extinguishing CR/NBR rubber.
- **Surface**: smooth 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		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		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
6	1/4"	15	9/16"	0.26	0.17	>14	>210	30	1.18"	20/40	65.5/131
8	5/16"	16	5/8"	0.27	0.18	>14	>210	45	1.77"	20/40	65.5/131
10	3/8"	18	3/4"	0.30	0.20	>14	>210	55	2.17"	20/40	65.5/131
12	1/2"	21	7/8"	0.43	0.29	>10	>150	70	2.76"	20/40	65.5/131
16	5/8"	25	1"	0.50	0.34	>10	>150	90	3.54"	20/40	65.5/131
19	3/4"	29	1.5/32"	0.64	0.43	>10	>150	130	5.12	20/40	65.5/131
25	1"	37	1.15/32"	0.87	0.58	> 10	> 150	250	9.84"	20	65.5
30	1.3/16"	42	1.21/32"	1.00	0.67	> 10	> 150	300	11.81"	20	65.5
32	1.1/4"	44	1.23/32"	1.05	0.71	> 10	> 150	320	12.60"	20	65.5
35	1.3/8"	47	1.27/32"	1.15	0.77	> 10	> 150	350	13.78"	20	65.5
38	1.1/2"	52	2.1/16"	1.55	1.04	> 10	> 150	380	14.96"	20	65.5
40	1.9/16"	54	2.1/8"	1.60	1.08	> 10	> 150	400	15.75"	20	65.5
45	1.3/4"	59	2.5/16"	1.80	1.21	> 10	> 150	450	17.72"	20	65.5
50	2"	64	2.17/32"	1.95	1.31	> 10	> 150	500	19.69"	20	65.5
60	2.3/8"	74	2.29/32"	2.08	1.39	> 10	> 150	600	23.62"	20	65.6

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.