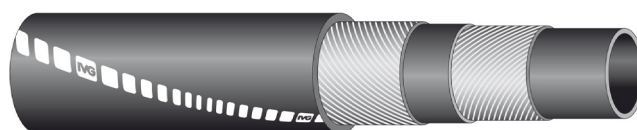




code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1471961	6	17/72	14	0,55	3,4	51	13,6	204	0,21	0,14	45	1,8	100	328
1471970	8	5/16	16	0,63	3,4	51	13,6	204	0,25	0,17	55	2,2	100	328
1471988	10	25/64	19	0,75	3,4	51	13,6	204	0,34	0,23	65	2,6	60	200
1471996	12	15/32	21	0,83	2,5	38	10	150	0,41	0,28	75	3,0	60	200
1472003	13	1/2	22	0,87	2,5	38	10	150	0,41	0,28	80	3,2	60	200
1472020	15	19/32	24	0,95	2,5	38	10	150	0,46	0,31	90	3,5	60	200
1472038	16	5/8	25	0,99	2,5	38	10	150	0,48	0,32	100	3,9	60	200
1472046	18	23/32	27	1,06	2,5	38	10	150	0,53	0,36	105	4,1	40	131
1472054	19	3/4	28	1,10	2,5	38	10	150	0,55	0,37	110	4,3	40	131


IT

IT Tubo estruso per benzina o gasolio

Norme: Direttiva Europea 2013/53/UE, ISO 7840:13 A1 E10/B10 compatibile, omologato RINA. SAE J 1527:11. USCG type A1.

Applicazione: tubo per imbarcazioni da diporto (fino 24 m) per passaggio di benzina o gasolio, a bassa pressione nei motori entro bordo. Resistente al fuoco in copertura.

Temperatura: da -20 °C a +100 °C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio in gomma sintetica, resistente ad olii e carburanti con contenuto di aromatici fino al 50%.

Rinforzo: inserti tessili ad alta tenacità.

Copertura: nera, liscia in gomma sintetica, resistente al fuoco, al calore, ai carburanti, ai grassi e agli agenti atmosferici.

Marchatura: IVG POSEIDON/EXTR -anno-id-ISO 7840:13-A1 E10/B10 COMPATIBLE - CE - DIP003717VE/003 RINA - SAEJ 1527:11 - USCG TYPE A1 - NMMA Type accepted.

EN

EN Extruded petrol and diesel oil hose

Standards: European Directive 2013/53/UE, ISO 7840:13 A1 E10/B10 compatible, RINA approved. SAE J 1527:11 USCG type A1.

Application: hose suitable for conveying petrol and diesel oil at low pressure, fire resistant for small craft (up to 24 m) with permanently installed inboard engines.

Temperature: from -20 °C (-4 °F) to +100 °C (+212 °F).

Construction

Tube: black, seamless synthetic rubber compound, resistant to oils and fuels, whit aromatic content up to 50%.

Reinforcement: high strength synthetic fabrics.

Cover: black, fire resistant, seamless synthetic rubber compound, resistant to ageing, greases, weather and heat.

Branding: IVG POSEIDON/EXTR -anno-id-ISO 7840:13-A1 E10/B10 COMPATIBLE - CE -DIP003717VE/003 RINA - SAEJ 1527:11 - USCG TYPE A1 - NMMA Type accepted.

FR

FR Tuyaux extrudé pour essence ou diesel

Normes: Directive Européenne 2013/53/UE, ISO 7840:13 A1 E10/B10 compatible, homologué RINA. SAE J 1527:11. USCG Type A1.

Applications: tuyau pour bateaux de plaisance (longueur jusqu'à 24 mètres) pour refoulement de carburants à basse pression dans les moteurs in-bord. Revêtement résistant à la flamme.

Gamme de températures: de -20°C à +100°C.

Construction

Tube: caoutchouc synthétique noir lisse, résistant aux huiles et carburants avec teneur en aromatiques jusqu'à 50%.

Armature: nappes synthétiques très résistantes.

Revêtement: caoutchouc synthétique noir lisse, résistant à la flamme, à la chaleur, aux carburants, aux gras et aux agents atmosphériques.

Marquage: IVG POSEIDON/EXTR -année-id-ISO 7840:13-A1 E10/B10 COMPATIBLE - CE -DIP003717VE/003 RINA - SAEJ 1527:11 - USCG TYPE A1 - NMMA Type accepted.

DE

DE Extrudierter Schlauch für Benzin oder Dieselkraftstoff

Normen: Europäische Richtlinie 2013/53/UE, ISO 7840:13 A1 E10/B10 kompatibel, mit Zulassung RINA. SAE J 1527:11. USCG Type A1.

Verwendung: Schlauch eingesetzt in Freizeibooten (max 24 m lang), geeignet zur Förderung von Benzin oder Dieselkraftstoff, bei Niederdruck in den Innenbordmotoren. Mit flammwidrig Decke.

Temperaturbereich: -20°C bis +100°C.

Aufbau

Seele: synthetischer Gummi, schwarz, glatt, beständig gegen Öl und Kraftstoffe mit einem Aromatenanteil von bis zu 50%.

Einlagen: hochzähes Cordgewebe.

Decke: synthetischer Gummi, schwarz, glatt, beständig gegen Feuer, Hitze, Kraftstoffe, Fette und Witterungseinflüsse.

Kennzeichnung: IVG BOAT POSEIDON/EXTR - jahr - id - ISO 7840:13 A1 E10/B10 compatible - CE -DIP003717VE/003 RINA - SAE J 1527:11 - USCG Type A1 - NMMA Type accepted.

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati. Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, IVG Colbachini SpA non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).

SAFETY INFORMATION – USER RESPONSIBILITIES

The service life of rubber hoses mainly depends on the dedicated use. Equipment and systems where the hose is installed must be designed safely. Since our hose can be designed for different applications, IVG Colbachini SpA cannot guarantee the proper functioning of the product for all situations. The analysis of the technical aspects related to specific uses must be performed by the users when choosing the product that meets their requirements. So, in relation to the variety of operating conditions and applications of the IVG hose, the user is solely responsible for the final choice of the product deemed suitable to satisfy the performance and safety requirements called for the application.

The information and technical data shown in the product data sheets must be examined by users with appropriate technical skills.

IVG Colbachini is not responsible for other uses, identified by the end user, that are different from the one shown in its catalogues, product sheets, offers, order confirmations and any recommendations attached.

An inappropriate choice of the product or a failure to follow the procedures of installation, use, maintenance and storage of the hoses may lead to a hose break and cause material damage and/or serious injury to people.

For the selection and proper use of the IVG products you can also refer to the document "Recommendations for selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" provided by Assogomma and available on www.ivgspa.it. These recommendations are according to the international standard ISO 8331, "Plastic and rubber hoses and hose assemblies - Guidelines for selection, storage, use and maintenance."

For safety reasons, never exceed the working pressure indicated in the product data sheet.

For specific applications of rubber hoses, please refer to the legal requirements or specific standards; moreover additional recommendations for particularly critical applications are available.

For further information, contact the Marketing department (marketing@ivgspa.it).