

# Poseidon extr



Tubo estruso per benzina o gasolio



**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.

Resiste alla permeazione

Tubo estruso

Contenuto aromatico fino al 50%

**Normative:**

Direttiva Europea 2013/53/UE, ISO 7840:21 A1 E10/B10 compatibile, omologato RINA N.DIP189423VE/003. SAE J 1527:2022. USCG Type A1 Style R1.



**Sottostrato:**

nero, liscio in gomma sintetica, resistente ad oli 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.

**Temperatura:**

da -20°C a +100°C.

**Marcatura:**

IVG POSEIDON/EXTR -anno-id-ISO 7840:21-A1 E10/B10 COMPATIBLE - CE N.DIP189423VE/003 RINA - SAEJ 1527:22 - USCG TYPE A1 - NMMA Type accepted.



# Poseidon extr



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Raggio Curvatura		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1471961	6	17/72	14	0,55	4	60	12	180	0,22	0,14	45	1,8	60	200
1471970	8	5/16	16	0,63	4	60	12	180	0,27	0,17	55	2,2	60	200
1471988	10	25/64	19	0,75	4	60	12	180	0,36	0,23	65	2,6	60	200
1471996	12	15/32	21	0,83	3	45	9	135	0,41	0,28	75	3,0	40	131
1472003	13	1/2	22	0,87	3	45	9	135	0,43	0,28	80	3,2	40	131
1472020	15	19/32	24	0,95	3	45	9	135	0,48	0,31	90	3,5	40	131
1472038	16	5/8	25	0,99	3	45	9	135	0,5	0,32	100	3,9	40	131
1472046	18	23/32	27	1,06	3	45	9	135	0,55	0,36	105	4,1	40	131
1472054	19	3/4	28	1,10	3	45	9	135	0,58	0,37	110	4,3	40	131

## SPECIAL DETAILS

### 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** 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](http://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](mailto:marketing@ivgspa.it)).