

Poseidon Extr



Extrudierter Schlauch für Benzin oder Dieseldieselkraftstoff



Normen:

Europäische Richtlinie 2013/53/UE, ISO 7840:21
 A1 E10/B10 kompatibel, mit Zulassung RINA
 N.DIP189423VE/003. SAE J 1527:2022. USCG
 Type A1 Style R1.

Verwendung:

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

Permeationbeständig
 Extrudierter Schlauch
 Aromatenanteil bis 50%



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.

Temperaturbereich:

-20°C bis +100°C.

Kennzeichnung:

IVG BOAT POSEIDON/EXTR - jahr- id - ISO 7840:21 A1 E10/B10 compatible - CE
 N.DIP189423VE/003 RINA - SAE J 1527:22 - USCG Type A1 - NMMA Type accepted.

Poseidon Extr



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Biegeradius		Maximale Länge	
	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

SICHERHEITSINFORMATIONEN – VERANTWORTUNG DES ANWENDERS

Die Lebensdauer der Gummischläuche ist abhängig vom Verwendungszweck. Die Geräte und die Anlagen, in denen der Schlauch installiert wird, müssen auf sichere Weise entworfen werden. Da unser Schlauch dazu bestimmt ist, verschiedene Anwendungen zu haben, kann IVG Colbachini SpA das reibungslose Funktionieren des Produkts in allen Situationen nicht garantieren. Die Analyse der technischen Aspekte mit Bezug auf die spezifischen Anwendungsfälle muss vom Benutzer bei der Produktauswahl, die seinen Bedürfnissen entspricht, durchgeführt werden. Mit Blick auf die Vielfalt der Betriebsbedingungen und -Applikationen des IVG-Schlauchs ist ausschließlich der Benutzer für die endgültige Wahl des Produkts verantwortlich, das am besten geeignet ist, die Leistungs- und Sicherheitsanforderungen, die die Anwendung erfordert, zu garantieren.

Die in den Produktblättern angegebenen Informationen und technischen Daten müssen durch befähigte Anwender mit geeigneten technischen Kenntnissen analysiert werden.

IVG Colbachini übernimmt keine Haftung für Einsatzzwecke seitens des Endverbrauchers, die von denen in den Katalogen, Datenblättern, Angeboten, Auftragsbestätigungen und eventuellen beigefügten Empfehlungen abweichen.

Eine unsachgemäße Produktauswahl oder das Nichtbefolgen der Installation-, Benutzung-, Wartungs-, und Lagerungsverfahren der Schläuche kann Schlauchbrüche, Sachschaden oder Verletzungen von Personen verursachen.

Für die Auswahl und die ordnungsgemäße Verwendung der IVG-Produkte beachten Sie bitte das Dokument „Empfehlungen zur Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung von Gummischläuchen“ vom „Assogomma“-Verband zur Verfügung gestellt und auf www.ivgspa.it (auf Englisch) abrufbar. Diese Empfehlungen sind gemäß der internationalen Norm ISO 8331 „Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen – Leitlinie für die Auswahl, Lagerung, Verwendung und Wartung“.

Aus Sicherheitsgründen, max. zulässigen im Produktdatenblatt angegebenen Betriebsüberdruck nicht überschreiten.

Für spezifische Anwendungen der Gummischläuche beziehen Sie sich bitte auf die entsprechenden gesetzlichen Vorgaben oder auf die jeweiligen Vorschriften. Zusätzlich sind weitere Empfehlungen für kritische Einsätze zur Verfügung.

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an unsere Marketingabteilung (marketing@ivgspa.it).