

Amburgo

Wassersaug- und druckschlauch



Verwendung:

dorngewickelter Spiralsaug- und -druckschlauch mit gewellter Decke zur Förderung von Wasser und nicht korrosiven Medien oder flüssigen organischen Düngern. Geeignet für den Landwirtschafts-, Industriebereich und eingesetzt in Tankwagen und in Motorpumpen.

Beständig gegen Schlamm, Schmutzwasser und Abwässer

Große Auswahl an Durchmessern

Flexibel mit gewellter Decke

Seele:

synthetischer Gummi, schwarz, glatt, beständig gegen Schlamm, Schmutzwasser und Abwässer.

Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe und Stahldrahtspirale.

Decke:

synthetischer Gummi, schwarz, gewellt (stoffgemustert) Witterungs-, Ozon- und Alterungsbeständig.

Temperaturbereich:

-30°C bis +70°C.

Kennzeichnung:

Transferstreifen, grün "IVG Water (Logo Produktfamilie)...".



Amburgo



Artikelnummer	Innendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Biegeradius		Vakuum	Maximale Länge	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1019538	25	1	3	45	9	135	0,6	0,40	80	3,2	0,8	60	200
1019570	38	1-1/2	3	45	9	135	0,99	0,67	125	4,9	0,8	60	200
1019660	51	2	3	45	9	135	1,28	0,86	175	6,9	0,8	60	200
1019694	60	2-3/8	3	45	9	135	1,57	1,06	210	8,3	0,8	60	200
1019708	63,5	2-1/2	3	45	9	135	1,71	1,15	225	8,9	0,8	60	200
1019740	76	3	3	45	9	135	2,01	1,35	275	10,8	0,8	60	200
1450204	80	3-5/32	3	45	9	135	2,09	1,40	290	11,4	0,8	60	200
1019775	90	3-35/64	3	45	9	135	2,91	1,96	335	13,2	0,8	60	200
1413848	102	4	3	45	9	135	3,22	2,16	400	15,8	0,7	60	200
1439634	110	4-21/64	3	45	9	135	3,83	2,57	440	17,3	0,7	60	200
1413864	120	4-23/32	3	45	9	135	4,00	2,69	530	20,9	0,7	60	200
1002910	127	5	3	45	9	135	4,63	3,11	530	20,9	0,7	60	200
1413856	152	6	3	45	9	135	6,25	4,20	690	27,2	0,7	60	200
1442678	203	8	3	45	9	135	9,42	6,33	1010	39,8	0,7	60	200
1449370	254	10	3	45	9	135	11,67	7,84	1370	54,0	0,7	12	40

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen.
2. Andere Betriebsdrücke.

Empfohlene Kupplungen:



Irriv type BR



Irriv type CP



Storz

SPECIAL DETAILS

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Gummischläuche haben eine vom Gebrauch abhängige Lebensdauer.

Die Geräte und Anlagen, an denen der Schlauch installiert wird, müssen sicher ausgelegt sein. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungen übernimmt IVG Colbachini keine Garantie für die Eignung für alle spezifischen Einsatzzwecke, da es Aufgabe und Verantwortung des Anwenders ist, das für seine Anforderungen am besten geeignete Produkt auszuwählen, das die für die jeweilige Anwendung geforderten Leistungs- und Sicherheitsanforderungen gewährleistet.

IVG Colbachini haftet daher nicht für Verwendungen, die von den Angaben in den eigenen Katalogen, Produktdatenblättern, Angeboten, Auftragsbestätigungen sowie gegebenenfalls beigefügten Empfehlungen abweichen.

Eine unsachgemäße Auswahl bzw. Verwendung des Produkts oder die Nichtbeachtung der Verfahren zur Installation, Nutzung, Wartung und Lagerung der Schläuche kann zum Bruch des Schlauchs führen und Sach- sowie Personenschäden verursachen.

IVG Colbachini produziert und vertreibt sowohl konfektionierte als auch nicht konfektionierte Gummischläuche.

Konfektionierte Schläuche

Vor dem Inverkehrbringen unterzieht IVG die Schlauchleitungen den vorgesehenen Fertigungskontrollen durch qualifiziertes Personal.

IVG lehnt daher jede Verantwortung für nachträgliche Änderungen, Demontage und erneute Montage der Armaturen durch den Anwender sowie für von den Angaben im Produktdatenblatt abweichende Verwendungen oder für den Einsatz ohne Wartungsprogramme und regelmäßige Kontrollen ab.

Schläuche und lose Armaturen

Der Anwender ist selbst für die Montage verantwortlich und hat dabei auf die Eignung der Kombination (Schlauch/Armatur) unter Einhaltung der technischen Einsatzspezifikationen zu achten. Es wird empfohlen, die Schlauchleitung einer Dichtheitsprüfung durch qualifiziertes Personal zu unterziehen.

IVG lehnt in diesem Zusammenhang jede Verantwortung ab.

Vorsichtsmaßnahmen

Für die Auswahl und die sachgemäße Verwendung der IVG-Produkte ist zusätzlich auf die von Assogomma bereitgestellten Empfehlungen Bezug zu nehmen, die auf www.ivgspa.it verfügbar sind und mit der Norm ISO 8331 hinsichtlich Installation, Wartung, Nutzungsmodalitäten und -dauer sowie Stabilität und Dichtheit der Armaturen übereinstimmen.

Aus Sicherheitsgründen darf der im technischen Datenblatt angegebene Betriebsdruck niemals überschritten werden.

Im Allgemeinen kann ein dauerhafter Betrieb bei den maximal zulässigen Drücken und/oder Temperaturen die Lebensdauer des Schlauchs erheblich verkürzen. Daher sind in regelmäßigen Abständen eine Inspektion sowie eine hydrostatische Prüfung mit Prüfdruck durchzuführen. Die hydrostatische Prüfung ist von entsprechend geschultem Personal unter Verwendung geeigneter Geräte und gemäß anerkannten Prüfnormen durchzuführen.

Für spezifische Anwendungen von Gummischläuchen wird auf die gesetzlichen Vorschriften oder einschlägigen Normen verwiesen; darüber hinaus stehen zusätzliche Empfehlungen für besonders kritische Anwendungen zur Verfügung. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte info@ivgspa.it.