

Toronto

Wassersaug- und druckschlauch



Verwendung:

dorngewickelter Spiralsaug- und -druckschlauch mit glatter Decke zur Förderung von Wasser und nicht korrosiven Medien. Geeignet für den Landwirtschafts-, Industriebereich und andere Einsatzbereiche.

Der Bestseller für Wassersaug und -druck
Witterungs- und ozonbeständig
Das ist auf Lager lieferbar

Seele:

synthetischer Gummi, schwarz, glatt.

Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe und Stahldrahtspirale.

Decke:

synthetischer Gummi, schwarz, glatt
(stoffgemustert) witterungsund ozonbeständig.

Temperaturbereich:

-30°C bis +70°C.

Kennzeichnung:

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



Toronto



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theoretisches Gewicht		Biegeradius		Vakuum	Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1403745	25	1	33	1,30	10	150	30	450	0,57	0,39	125	4,9	0,9	120	400
1402102	30	1-3/16	38	1,50	10	150	30	450	0,67	0,45	150	5,9	0,9	120	400
1403648	32	1-1/4	40	1,58	10	150	30	450	0,73	0,49	160	6,3	0,9	120	400
1402110	38	1-1/2	47,5	1,87	10	150	30	450	0,92	0,62	190	7,5	0,9	120	400
1403079	40	1-37/64	49,5	1,95	10	150	30	450	0,96	0,65	200	7,9	0,9	120	400
1400614	51	2	60,5	2,38	10	150	30	450	1,24	0,83	255	10,0	0,9	120	400
1402153	63,5	2-1/2	75	2,96	10	150	30	450	2,06	1,38	380	15,0	0,9	120	400
1400495	76	3	87	3,43	10	150	30	450	2,36	1,59	455	17,9	0,9	120	400
1401688	80	3-5/32	91	3,59	10	150	30	450	2,56	1,72	480	18,9	0,9	120	400
1401343	90	3-35/64	102	4,02	10	150	30	450	3,22	2,16	540	21,3	0,9	120	400
1400525	102	4	114	4,49	10	150	30	450	3,62	2,43	610	24,0	0,9	120	400
1403664	120	4-23/32	136	5,36	10	150	30	450	4,95	3,33	660	26,0	0,9	60	200
1402552	127	5	143	5,63	10	150	30	450	5,11	3,43	700	27,6	0,9	60	200
1401386	152	6	170,5	6,72	10	150	30	450	7,22	4,85	1000	39,4	0,9	60	200
1406370	203	8	225	8,87	10	150	30	450	12,00	8,06	1400	55,2	0,9	60	200

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

- 1.Toronto/reel: trommelbare Ausführung.
- 2.Andere Abmessungen.
- 3.Decken mit anderen Farben.

Empfohlene Kupplungen:



Camlock



Storz



Flanges

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.