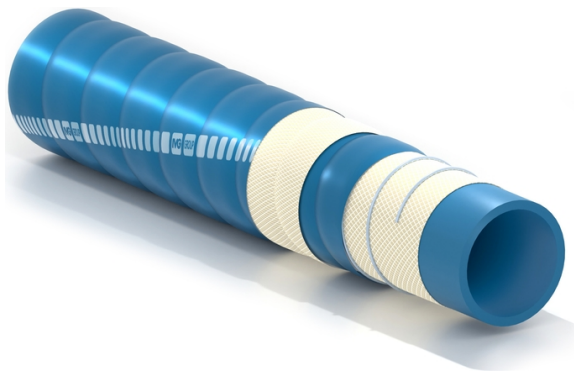


Navysil LO

Hochtemperaturluft- und -wassersaug- und -druckschlauch



Normen:
SAE J 2006.

Seele:
Silikon, blau, glatt.

Einlagen:
hochzähes synthetisches Cordgewebe und
Stahldrahtspirale.

Decke:
Silikon, blau, gewellt (stoffgemustert).

Verwendung:

Silikonsaug- und -druckschlauch mit gewellter
Decke zur Förderung von Flüssigkeiten wie
Wasser gemischt mit Kühlmitteln und heißer Luft,
mit guter Beständigkeit gegen Mineralöle.
Geeignet im Einsatz als flexible Verbindung in
Kühlsystemen in Bootsmotoren bei sehr hohen
Temperaturen.

Silikonlösung
Für hohe Temperaturen geeignet
Exzellenter Biegeradius



Temperaturbereich:
-50°C bis +180°C, Spitzen bis +200°C.

Kennzeichnung:
Transferstreifen rot "Boat (Logo Produktfamilie)
NAVYSIL LO- SAE J 2006 - W.P. 3 bar 45 psi S.F.
3:1 (IVG LOGO)".



Navysil LO



Artikelnummer	Innendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Biegeradius		Vakuum	Maximale Länge	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1600705	19	3/4	3	45	9	135	0,5	0,34	70	2,8	0,9	60	200
1600706	25	1	3	45	9	135	0,67	0,44	90	3,5	0,9	60	200
1600707	32	1-1/4	3	45	9	135	0,81	0,54	110	4,3	0,9	60	200
1600708	38	1-1/2	3	45	9	135	1,02	0,69	130	5,1	0,9	60	200
1600213	51	2	3	45	9	135	1,31	0,88	200	7,9	0,9	60	200
1600709	63,5	2-1/2	3	45	9	135	1,59	1,07	300	11,8	0,9	60	200
1700042	76	3	3	45	9	135	1,99	1,34	350	13,8	0,9	60	200
1700583	90	3-35/64	3	45	9	135	2,33	1,56	450	17,7	0,9	60	200
1700584	102	4	3	45	9	135	2,61	1,75	500	19,7	0,9	12	40
1700586	127	5	1	15	3	45	4,01	2,70	640	25,2	0,9	12	40
1700587	152	6	1	15	3	45	4,74	3,19	800	31,5	0,9	12	40
1700589	203	8	1	15	3	45	7,58	5,09	1100	43,3	0,9	12	40

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen.
2. Andere Farben.
3. Spiralschlauch mit glatter Decke.

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.