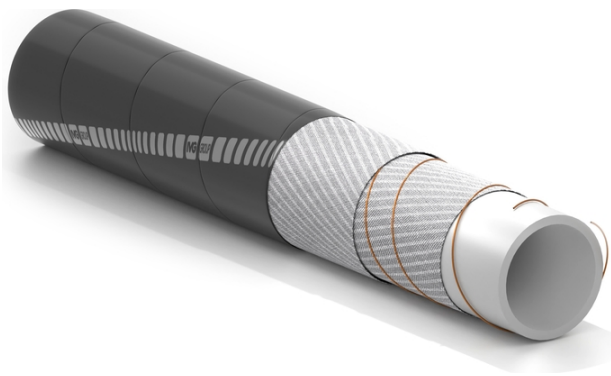


Don BN



Materialförderschlauch mit heller Seele für trockene Pulver und Granulate



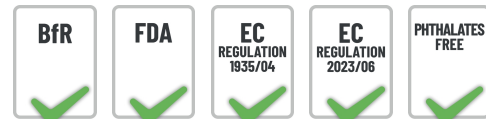
Verwendung:

Druckschlauch mit heller und abriebsfester Seele. Ideal zum Transport von trockenen abrasiven Lebensmitteln, Pulvern und PVC-Granulaten die nicht verunreinigt werden dürfen. Nicht geeignet zur Verwendung im ATEX-Umsatz.

Förderschlauch für abrasives Material
 Abriebsbeständig
 Entspricht den Lebensmittelnormen

Normen:

BfR XXI Kat. 4. FDA Tit.21 Art. 177.2600 trockene Lebensmittel. Reg. EC 1935/2004. Reg. EC 2023/2006. Phthalat frei (REACH Reg.).



Seele:

NR/SBR-Gummi, hell, glatt, beständig gegen Abnutzung durch harte, scharfe und abrasive Materialien.

Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe und antistatische Kupferlitze.

Decke:

antistatischer EPDM-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert) elektrisch leitfähig.

Temperaturbereich:

-30°C bis +70°C.

Kennzeichnung:

Transferstreifen rot "IVG Truck (Logo Produktfamilie)..."



Don BN



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1150685	76	3	94	3,70	6	90	18	270	2,84	1,91	60	200
1392050	90	3-35/64	103	4,06	6	90	18	270	2,3	1,55	60	200
1405926	102	4	112	4,41	5	75	15	225	1,94	1,31	60	200
1382624	102	4	120	4,73	5	75	15	225	3,82	2,57	60	200
1382829	102	4	122	4,81	6	90	18	270	4,31	2,90	60	200
1352555	110	4-21/64	123	4,85	6	90	18	270	2,8	1,88	60	200

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen
2. Andere Betriebsdrücke
3. Don bd mit blauer EPDM-Decke.

Empfohlene Kupplungen:



Camlock



Storz



Clamps, bands and other clamping systems

SPECIAL DETAILS

CIP-Infos und Empfehlungen für die Anwender von Lebensmittelschläuchen

Desinfektion

- Beim ersten Gebrauch empfiehlt IVG, einen Waschzyklus mit Trinkwasser mit einer Temperatur von 80°C/90°C durchzuführen. Bevor die Lebensmittelprodukte geleitet werden, ist es ratsam, den Schlauch zu desinfizieren.
- Nach jedem Gebrauchszyklus müssen die Schläuche gereinigt und desinfiziert werden.
- Für jeden Waschzyklus müssen die Zeiten strikt befolgt werden.
- Tauchen Sie den Schlauch niemals in die Spülflüssigkeit ein, da nur die Seele für den Kontakt mit den angegebenen Lösungsmitteln geeignet ist.
- Jeder Gebrauchszyklus muss von einem gründlichen Abspülen gefolgt werden.
- Keine CIP-Systeme über 3 bar verwenden.

HOSE*	Hot Water	Steam open end	H2O2 1%	H2O2 3%	Peracetic Acid 0.1%	Peracetic Acid 0.5%	Phosphoric Acid 5%	Chlorine 1%	NaOH 2%	NaOH 5%	Nitric Acid 0.1%	Nitric Acid 3%
FOOD CANA FOOD SCOTLAND FOOD TUSCANY FOOD VINO FLEX TRUCK FOODFLEX/IIR	90°C 8 hours	Max 130°C 30 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 50°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes
FOOD DAMASCO FOOD DIJON FOOD MILLENNIUM	80°C 8 hours	Max 110°C 15 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 70°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes
TRUCK FOODFLEX	80°C 8 hours	Max 110°C 15 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 70°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes
FOOD ALICANTE FOOD MILKPLUS LL	90°C 8 hours	Max 130°C 30 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 50°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 80°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 30°C 15 minutes
FOOD OILMILL	80°C 8 hours	Max 110°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 70°C 10 minutes	Max 70°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes
FOOD ACQUABLU	80°C 8 hours	Max 110°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 70°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes
CHEM CLEARCOND FOOD SHETLAND CHEM SUPERTOP UPE CHEM THUNDERFLEX	90°C 12 hours	Max 130°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 70°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes	Max 80°C 30 minutes	Max 50°C 30 minutes
TRUCK DON/BN TRUCK GORDON	80°C 8 hours	Max 110°C 15 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 70°C 15 minutes	Max 30°C 10 minutes	Max 50°C 10 minutes	Max 30°C 10 minutes

*Die Anweisungen bezüglich der in dieser Liste angegebenen Schläuche beziehen sich auf die Produktcodes, die in unserem Katalog www.ivgspa.it verzeichnet sind.

Allgemeine Empfehlungen

- Die Schläuche sind nicht geeignet, die vermittelten Produkte ständig zu enthalten.
- Bitte bewahren Sie vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitze. Benutzen Sie durchgebohrte Stopfen an den Enden.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den guten Zustand des Schlauchs (keine Risse, Schnitte, Schwellungen, verhärteten oder aufgeweichten Stellen, Deckenablösungen oder Verformungen), insbesondere im Bereich der Kupplungen.
- Die Rückverfolgbarkeit jedes in Verkehr gebrachten Schlauchs muss auf jeden Fall gewährleistet sein (Reg. CE 1935/2004, CE 2023/2006).

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.