

# Volga

## Materialförderaug- und -druckschlauch Zementsilospiralschlauch



### Verwendung:

Saug- und Druckschlauch mit glatter Decke, besonders entwickelt für Trockenzement, Sand und andere abrasive Materialien.

Sehr widerstandsfähig  
Flexibel für leichte Handhabung  
Exzellenter Biegeradius



### Normen:

Abriebsverlust der Seele nach ISO 4649: 50 +/- 5 mm<sup>3</sup>.



### Seele:

SBR/NR-Gummi, schwarz, glatt, antistatisch und abriebsbeständig.

### Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe, Stahldrahtspirale und antistatische Kupferlitze.

### Decke:

EPDM-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), ozon- und witterungsbeständig.

### Temperaturbereich:

-30°C bis +70°C.

### Kennzeichnung:

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



# Volga



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
1170643	51	2	65	2,56	10	150	30	450	2,04	1,37	230	9,1	0,9	120	400
1255282	76	3	92	3,62	10	150	30	450	3,24	2,18	360	14,2	0,9	120	400
1270257	102	4	120	4,73	10	150	30	450	5,11	3,43	450	17,7	0,9	120	400
1222651	127	5	147	5,79	10	150	30	450	6,62	4,45	675	26,6	0,9	60	200
1112490	152	6	177	6,97	10	150	30	450	11,61	7,80	900	35,5	0,8	60	200

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:**

1. Andere Abmessungen
2. Andere Betriebsdrücke
3. Volga ond, mit Stahlspirale und gewellter Decke
4. Volga bn, mit weißer Seele, besonders geeignet für abrasive Materialien, die nicht verunreinigt werden dürfen oder für Lebensmittel wie z.B. Futtermittel oder Saatgut.

## SPECIAL DETAILS

### SICHERHEITSMFORMATIONEN – 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](http://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](mailto:marketing@ivgspa.it)).