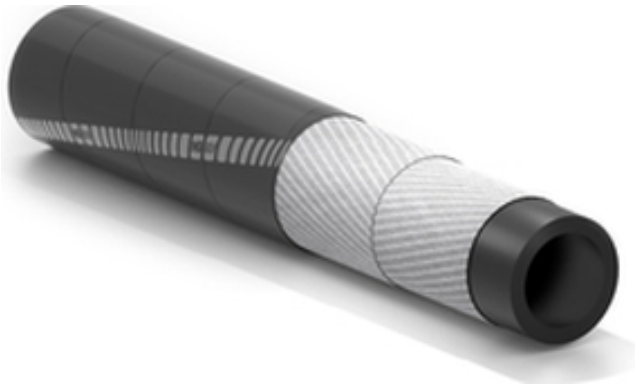
ivg colbachini spa

ABR

Orinoco HP

Sandstrahlgebläseschlauch



Verwendung:
Druckschlauch für hohe Ansprüche, außerordentlich beständig gegen raue und hoch abrasive Medien wie Quarzsand, Stahlkies, Korund, Glas usw. Antistatische Schlauchkonstruktion, um Sicherheit gegen elektrostatische Aufladung zu garantieren.

Flexibel für leichte Handhabung
Außerordentlich abriebsbeständig
Abriebsverlust der Seele nach ISO 4649: 45+/- 5 mm^3

Normen:
Übertrifft Norm ISO 3861:2008. Abriebsverlust der Seele nach ISO 4649: 45 +/- 5mm^3.

Seele:
SBR/NR-Gummi, schwarz, glatt, antistatisch. Hochabriebfeste Qualitaet fuer eine extrem lange Lebensdauer.

Einlagen:
hochzähes synthetisches Cordgewebe.

Decke:
Synthesekautschuk, schwarz, glatt (stoffgemustert), antistatisch und abriebsbeständig.

Temperaturbereich:
-40°C bis +80°C.

Kennzeichnung:
Transferstreifen rot “IVG Abr (Logo Produktfamilie) Orinoco HP...”.

Orinoco HP

Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1471007	13	1/2	27	1,06	12	180	42	630	0,48	0,33	120	400
1479091	16	5/8	30	1,18	12	180	42	630	0,56	0,38	120	400
1472208	19	3/4	33	1,30	12	180	42	630	0,64	0,43	120	400
1471589	25	1	39	1,54	12	180	42	630	0,78	0,52	120	400
1470191	32	1-1/4	48	1,89	12	180	42	630	1,11	0,75	120	400
1471570	32	1-1/4	50	1,97	12	180	42	630	1,32	0,88	120	400
1472283	38	1-1/2	56,5	2,23	12	180	42	630	1,49	1,01	120	400
1471627	42	1-24/32	60,5	2,38	12	180	42	630	1,61	1,08	120	400
1471341	60	2-3/8	80	3,15	12	180	42	630	2,37	1,59	120	400

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1.Andere Abmessungen.

Empfohlene Kupplungen:

Mortar coupling

Sandblasting

Plaster coupling CP to be applied with screws

14/07/25 - Above technical data are referring to applications at room temperature (+20°C). IVG Colbachini is not liable for the use that differs from what is confirmed in their catalogues, product sheets, offers, order confirmations and contained recommendations. For a correct use refer to “Recommendations for the selection, storage, use and maintenance of rubber hoses” by Assogomma, available on www.ivgspa.it. With the aim to improve the product, IVG reserves the right to modify the hose specifications without giving any prior notice.

ivg colbachini spa

SPECIAL DETAILS

SICHERHEITSINFORMATIONEN – 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-, Wartung-, 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 (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).