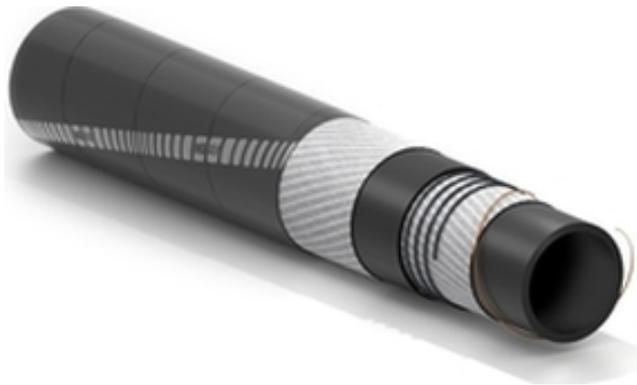


Avio Global E

Öl-und Kraftstoffschlauch für Flugzeuge, Typ E



Normen:

API 1529:2005. AS 2683. ISO 1825. NFPA 407.
 VG 95955.

Verwendung:

flexibler Schlauch eingesetzt als Entladeschlauch von Flugzeugen. Geeignet zur Förderung von Ölprodukten und Kraftstoff Avio Jet A1 mit einem Aromatenanteil von höchstens 50%. Verstärkt mit Stahldrahtspiralen, eingesetzt als Saug- und Entladeschlauch von Tankwagen für Schwerkraft.

Mit Stahldrahtspirale

Zur Förderung von Kraftstoff Avio Jet A1
 Es entspricht den Vorschriften verschiedener Länder



Seele:

NBR-Gummi, schwarz, glatt, extrudiert.

Einlagen:

hochzähes synthetisches Cordgewebe, Stahldrahtspiralen und antistatische Kupferlitze für die Ableitung der elektrostatischen Ladungen.

Decke:

syntetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), antistatisch, beständig gegen Witterungseinflüsse, Abrieb und Ölspuren.

Temperaturbereich:

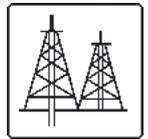
-25°C bis +70°C.

Elektrischer widerstand:

elektrisch leitfähiger Schlauch.

Kennzeichnung:

Transferstreifen gelb "IVG Oil (Logo Produktfamilie)..." + eingepprägter Streifen mit gewünschter Norm.



Avio Global E



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Betriebsdruck		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Mindesttrommeldurchmesser		Vakuum	Maximale Länge
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m
1430947	25	1	39	1,54	20	300	80	1200	1,01	0,68	300	11,8	0,85	62
1406221	38	1-1/2	52	2,05	20	300	80	1200	1,47	0,99	450	17,7	0,85	62
1415301	50	1-31/32	67,5	2,66	20	300	80	1200	2,33	1,57	550	21,7	0,85	62
1412264	63,5	2-1/2	82,5	3,25	20	300	80	1200	3,14	2,11	600	23,6	0,85	62
1407147	75	2-61/64	94	3,70	20	300	80	1200	3,61	2,42	600	23,6	0,85	62
1406205	100	3-5/16	118,5	4,67	20	300	80	1200	4,75	3,18	900	35,5	0,85	62

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Fluoreszierende Kennzeichnung, die eine sichere Verwendung auch in Fall von schlechten Sichtverhältnissen erlaubt.

Empfohlene Kupplungen:



TW EN 14420-6



Camlock EN 14420-7 (DIN 2828)



Safety clamps EN 14420-3 (DIN 2817)

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-, 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 (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).