

# Sparrow/2FV



Patentierter Bremsschlauch nach EN 45545 und Running Capability, Halogen frei



**Verwendung:**

flexible, patentierte Verbindung in Eisenbahnluftbremssystemen. Flammbeständig mit niedriger Rauchgiftigkeit und niedriger Rauchemission. Diese Eigenschaften werden durch Glasfibreinlagen garantiert. Halogen frei. Er garantiert Running Capability nur für Schläuche mit Kupplungen gemäß Technical Specification Trenitalia 373407 esp. 06.

Patentierter Bremsschlauch  
 Nach EN 45545-2 HL3 (R22 und R23) und EN 50553  
 Mit hitzebeständigen Glasfibreinlagen

**Normen:**

EN 45545-2:2015 HL3 R22 und R23. EN 50553. Geprüft nach ISO 15540. Spezifikation Trenitalia Nr. 373407 esp. 06.



**Seele:**

synthetischer Gummi, schwarz, glatt.

**Einlagen:**

hochzähes synthetisches Cordgewebe und hitzebeständige Glasfibreinlagen.

**Decke:**

langlebiger synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), beständig gegen Witterungseinflüsse, Ozon und Feuer.

**Temperaturbereich:**

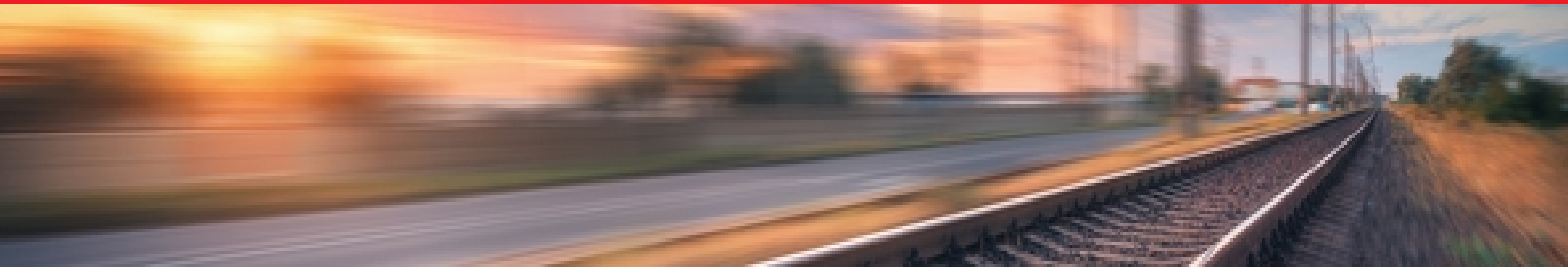
von -30°C bis +80°C.

**Kennzeichnung:**

Fortlaufende Einprägung "IVG/Kategorie.../Herstellungsquartal - und jahr" und einfarbiger Transferstreifen.



# Sparrow/2FV



Artikelnummer	Innendurchmesser		Außendurchmesser		Berstdruck		Theorisches Gewicht		Maximale Länge	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1484770	13	1/2	33	1,30	75	1125	0,88	0,59	60	200
1486500	16	5/8	37	1,46	75	1125	1,09	0,73	60	200
1484222	18	45/64	39	1,54	75	1125	1,17	0,79	60	200
1484621	22	7/8	44	1,73	75	1125	1,44	0,97	60	200
1484460	28	1-7/64	50	1,97	75	1125	1,69	1,13	60	200
1487000	38	1 1/2	60	2,36	75	1125	2,1	1,41	60	200

Außerdem lieferbar auf Anfrage:

1. Andere Abmessungen.
2. Mit Kupplungen an den Enden.

## SPECIAL DETAILS

### SICHERHEITSMITTEILUNGEN – 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)).