

# Sparrow/2FV



рукав для тормозных систем согл. норм. EN 45545 e Running Capability, без галогенов



#### Применение:

Напорный рукав, разработанный как гибкое соединение в системах пневматического торможения ж/д вагонов и локомотивов. Огнестойкость с низкой токсич. и низ. уровн. выбросов паров гарантируется за счет встроенного стекловолокна. Без галогенов. Гарантии Running Capability собранных рукавов согл. треб. Trenitalia, Тех., спец. 373407 esp. 06.

Соответствует стандартам EN 45545-2 и EN 50553

С термостойкими стекловолоконными слоями  
Широкий диапазон диаметров.

#### Нормативно-правовые акты:

EN 45545-2:2015 HL3 R22-R23. EN 50553.  
тестирован по ISO 15540. Спецификация  
Trenitalia n° 373407 esp. 06.



#### Внутренний слой:

черный, гладкий из синтетич. резины.

#### Усиление:

синтетич. высокопрочный текстиль и  
стекловолокн. для высоких темпер.

#### Покрытие:

черное, гладкое (бандаж) из резины  
длительного использования, устойчивой к  
атмосф. воздействиям, озону, маслам,  
горению.

#### Температура:

от -30°C до +80°C.

#### Маркировка:

маркир. оттиском "IVG/катег./дата  
произ./цветная полоса.



# Sparrow/2FV



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Разрывное давление		Номинальный вес		Максимальная длина	
	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

## Возможные варианты по запросу:

1. Разные диаметры
2. Собранные с соединениями.

## SPECIAL DETAILS

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Срок службы резиновых шлангов варьируется главным образом в зависимости от условий их эксплуатации.

Оборудование и системы, в которых устанавливается шланг, должны быть спроектированы с учетом требований безопасности. Учитывая разнообразие областей применения, **IVG Colbachini** не может гарантировать корректную работу продукции во всех возможных ситуациях, поскольку анализ технических аспектов, связанных с особыми условиями использования, является обязанностью пользователя при выборе наиболее подходящего продукта для своих нужд. Следовательно, ввиду различий эксплуатационных условий и областей применения, для которых может быть приобретена продукция IVG, пользователь несет полную ответственность за окончательный выбор изделия, соответствующего требованиям по производительности и безопасности, необходимым для конкретного применения.

Информация и технические данные, содержащиеся в технических паспортах изделий, должны анализироваться пользователями, обладающими соответствующей технической квалификацией.

IVG Colbachini не несет ответственности за использование продукции конечным пользователем, отличное от того, что указано в каталогах, технических паспортах, коммерческих предложениях, подтверждениях заказов или предоставленных рекомендациях.

Неправильный выбор изделия либо несоблюдение процедур установки, эксплуатации, технического обслуживания или хранения шлангов может привести к их разрыву и вызвать повреждение имущества и/или серьезные травмы людей.

Для правильного выбора и эксплуатации продукции IVG рекомендуется обращаться также к документу «Рекомендации по выбору, хранению, использованию и техническому обслуживанию резиновых гибких шлангов», подготовленному организацией Assogomma и доступному на сайте [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it). Данные рекомендации соответствуют международному стандарту ISO 8331, «Резиновые и пластмассовые шланги и шланговые сборки - Руководство по выбору, хранению, использованию и техническому обслуживанию».

**В целях безопасности не допускается превышение рабочего давления, указанного в технической документации изделия.**

**В целом, постоянная эксплуатация при максимальных допустимых давлениях и/или температурах существенно сокращает срок службы шланга. Через определённые интервалы времени необходимо проводить осмотр и гидростатические испытания при тестовом давлении, чтобы определить, пригоден ли шланг к дальнейшему использованию. Гидростатические испытания должны выполняться обученным персоналом с использованием соответствующих инструментов и в соответствии с признанными стандартами испытаний.**

Для специальных применений резиновых шлангов следует руководствоваться законодательными требованиями или соответствующими нормативами, а также дополнительными рекомендациями, предусмотренными для особо критических условий эксплуатации.

По дополнительной информации обращайтесь в Маркетинговую службу: ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it)).