

Железнодорожный тормозной рукав



Применение:

напорный рукав предназначенный для гибкого соединения в пневматических тормозных системах (со сжатым воздухом) на железнодорожном транспорте. Огнеупорный, обладает низкой токсичностью и минимальным уровнем задымления при возгорании. Поставляется с коническим внутренним расширением концовок.

низкая токсичность и выброс дыма
поставка готовыми отрезками
возможность опрессовки фитингами

Нормативно-правовые акты:

Спецификация Trenitalia n° 373407 esp. 03. UNI CEI 11170-1-2-3, LR4.



Внутренний слой:

чёрный, гладкий из синтетического каучука.

Усиление:

высокопрочный синтетический корд.

Покрытие:

чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного банджа), из синтетического маслобензойстойкого каучука, особо устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

Температура:

от -30°C до +80°C.

Маркировка:

рельефная маркировочная лента "IVG/категория.../квартал и год производства" с цветной непрерывной полосой.



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Разрывное давление		Номинальный вес	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1433016	8	5/16	18	0,71	75	1125	0,24	0,16
1389521	13	1/2	23,5	0,93	75	1125	0,35	0,23
1395033	16	5/8	26,5	1,04	75	1125	0,4	0,27
1389009	22	7/8	37	1,46	75	1125	0,8	0,54
1389017	28	1-7/64	45	1,77	75	1125	1,11	0,74
1389831	38	1-1/2	56	2,21	75	1125	1,51	1,00

Возможные варианты по запросу:

1. Другие диаметры.
2. С фитингами на концах.

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. 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).