

# UIC Cold

## Рукав для тормозных систем



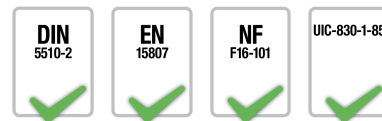
### Применение:

напорный рукав применяемый как гибкое соединение в пневматических тормозных системах (со сжатым воздухом) в железнодорожном транспорте и локомотивах. Применять при особо суровых климатических условиях, при температурах достигающих -40°C. Поставляется с коническим внутренним расширением концовок.

резиновая оболочка устойчива к озону и масляных остатков  
в соответствии с UIC-830-1 and EN 15807  
устойчив до -40°C

### Нормативно-правовые акты:

Резиновое покрытие в соответствии с DIN 5510-2 класс S4 - SR2 - ST2 - FED<0,1. EN 15807:2011. NF F 16-101 класс F2 I2 (шкала 5 и 6). UIC-830-1-85.



### Внутренний слой:

чёрный, гладкий из синтетического каучука.

### Усиление:

высокопрочный синтетический корд.

### Покрытие:

чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из синтетического маслбензойстойкого каучука, особо устойчивого к атмосферным воздействиям и озону (номер смеси 101486).

### Температура:

разработан для низких температур до -40°C.

### Маркировка:

рельефная маркировочная лента "IVG/год производства/номер товарной партии с UIC-830-1".



## UIC Cold



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Разрывное давление		Номинальный вес		Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1469550	18	45/64	31	1,22	70	1050	0,61	0,41	60	200
1467441	22	7/8	39	1,54	70	1050	0,94	0,63	60	200
1457853	28	1-7/64	46	1,81	70	1050	1,21	0,81	60	200
1489917	35	1-3/8	54	2,13	70	1050	1,48	0,99	60	200

### 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](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)).