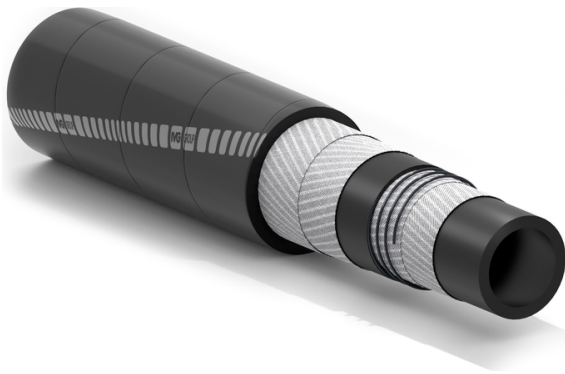


# Britannia

NEW

Шланг для абразивных материалов.



**Применение:**

прочный напорно-всасывающий шланг для абразивного шлама в горнодобывающей, сталелитейной и цементной промышленности, на углеперерабатывающих заводах и в других сферах применения. Может быть соединен муфтами или полукорпусными фитингами, что обеспечивает взаимозаменяемость, адаптацию к различным конфигурациям системы, непрерывный поток и легкость обслуживания. Свяжитесь с IVG для получения информации о совместимости используемых шлангов и фитингов.

Гибкий и легкий в использовании  
Очень прочный  
Отличный радиус изгиба

**Внутренний слой:**

черный, гладкий, из смеси синтетического и натурального каучука NR, устойчивый к истиранию.

**Усиление:**

высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль.

**Покрытие:**

черное, гладкое (оттиск банджа), из резины SBR/NR, устойчивые к истиранию и воздействию окружающей среды.

**Температура:**

от -30°C до +70°C.

**Маркировка:**

маркировочная лента "IVG Abr (логотип сферы применения)...".



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление		Номинальный вес		Радиус изгиба		Вакуум	Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
2100349	102	4	125	4,93	10	150	30	450	5,37	3,61	600	23,6	0,9	60	200
2100350	127	5	154	6,07	10	150	30	450	7,54	5,07	750	29,6	0,9	60	200
2100348	152	6	178	7,01	10	150	30	450	10,26	6,90	900	35,5	0,9	60	200
1900567	203	8	235,5	9,28	10	150	30	450	15,93	10,71	1300	51,2	0,9	60	200
1497871	254	10	288,5	11,36	5	75	15	225	23,66	15,90	1600	63,0	0,5	60	200
2100283	305	12	339	13,36	5	75	15	225	29,54	19,84	1800	70,9	0,5	12	40
2100081	355	14	401	15,80	5	75	15	225	44,86	30,15	2200	86,7	0,5	12	40
2100351	408	16	456	17,97	5	75	15	225	52,34	35,17	2500	98,5	0,5	12	40

**Рекомендуемые соединения:**



Flanges

## 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)).