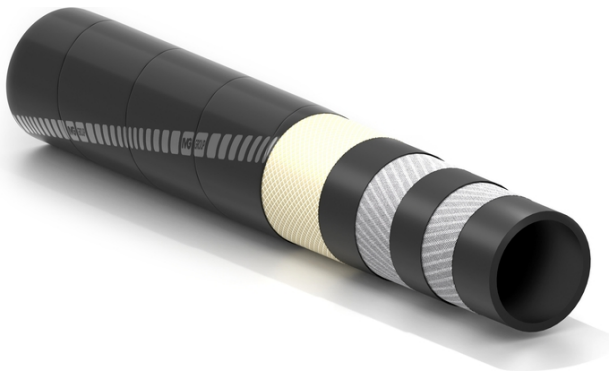


# Coolingflex

Рукав для защиты и охлаждения высоковольтного электрокабеля на дуговых сталеплавильных печах



**Применение:**

мягкий рукав для защиты и охлаждения высоковольтного электрокабеля, предназначенный для сталелитейных и стекольных производств, в частности для электропечей и прочих видов применения, где нужен рукав, устойчивый к высоким температурам и к брызгам раскалённого металла.

не распространяет горения  
устойчив высоким температурам  
текстиль Nomex® для усиления

**Внутренний слой:**

чёрный, гладкий, из токонепроводящей смеси синтетического и натурального каучука.

**Усиление:**

высокопрочный синтетический корд, жароупорный текстиль nomex®.

**Покрытие:**

чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из жароупорного и самогасящегося синтетического каучука CR.

**Температура:**

от -40°C до +80°C.

**Маркировка:**

синяя маркировочная лента "IVG Cable (логотип сферы применения)...".



# Coolingflex



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление		Номинальный вес		Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1328760	127	5	169	6,66	6	90	30	450	11,58	7,77	60	200
1319400	152	6	199	7,84	6	90	30	450	15,65	10,50	60	200
1362720	170	6-11/160	217	8,55	6	90	30	450	17,26	11,57	60	200
1320718	203	8	253	9,97	6	90	30	450	20,5	13,82	60	200

## Возможные варианты по запросу:

1. Другие диаметры.
2. Другое рабочее давление. - Для данного применения вналичии также рукава другой конструкции из другого материала. Для выбора наиболее подходящего конкретным условиям решения свяжитесь со специалистами IVG.

## 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)).