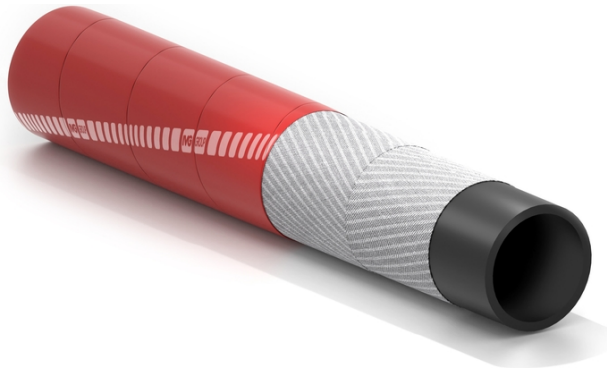


Acetilene ISO 3821

Рукав для газовой сварки



Применение:

напорный рукав для подачи ацетилена при газосварочных работах.

гибкий и легкий
максимальная длина до 120м
утойчив до -20°C

Нормативно-правовые акты:

UNI EN ISO 3821:2019, резиновые рукава для газовой сварки, резки металла и пр.



Внутренний слой:

чёрный, гладкий из синтетического каучука.

Усиление:

высокопрочный синтетический корд.

Покрытие:

красное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из синтетического каучука.

Температура:

от -20°C до +60°C.

Маркировка:

белая маркировочная лента: ISO 3821 - 2 Мра (20 bar) - IDxOD - IVG - год производства.



Acetilene ISO 3821



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
1467301	8	5/16	17	0,67	20	300	60	900	0,19	0,13	120	400
1464019	10	25/64	19	0,75	20	300	60	900	0,22	0,15	120	400
1432095	13	1/2	23	0,91	20	300	60	900	0,33	0,23	120	400
1401726	16	5/8	25	0,99	20	300	60	900	0,31	0,21	120	400
1432036	19	3/4	30	1,18	20	300	60	900	0,49	0,33	120	400
1432079	25	1	36	1,42	20	300	60	900	0,61	0,41	120	400

Возможные варианты по запросу:

1. Версия с чёрным покрытием в соответствии с ASTM C-542.
2. Другие диаметры.

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. 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).