

# Multiform black 20

Экструдированный рукав для подачи горячей воды и неагрессивных жидкостей



**Применение:**

подача горячей воды невысокой кислотности и неагрессивных жидкостей для химической промышленности.

Долгосрочность  
Экструдированный рукав  
универсальный рукав

**Внутренний слой:**

чёрный, гладкий из синтетического каучука EPDM.

**Усиление:**

высокопрочное текстильное волокно.

**Покрытие:**

чёрное, гладкое из синтетического каучука EPDM, устойчивое к атмосферным воздействиям и к старению.

**Температура:**

от -40°C до +120°C.

**Маркировка:**

IVG RUBBER HOSE MULTIFORM BLACK 20 BAR  
W.P. TEMP. 120°C (+248°F) - SIZE - BATCH  
NUMBER



# Multiform black 20



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление		Номинальный вес		Раздиус изгиба		Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1447599	6	17/72	14	0,55	20	300	60	900	0,16	0,11	60	2,4	100	328
1447602	7	8/29	16	0,63	20	300	60	900	0,2	0,13	60	2,4	100	328
1447610	8	5/16	17	0,67	20	300	60	900	0,22	0,14	65	2,6	100	328
1447629	10	25/64	19	0,75	20	300	60	900	0,26	0,16	80	3,2	100	328
1448137	13	1/2	21	0,83	20	300	60	900	0,26	0,18	105	4,1	60	200
1447637	13	1/2	23	0,91	20	300	60	900	0,34	0,23	105	4,1	60	200
1448080	16	5/8	25	0,99	20	300	60	900	0,36	0,24	130	5,1	60	200
1448099	19	3/4	29	1,14	20	300	60	900	0,47	0,31	150	5,9	60	200
1447653	19	3/4	30	1,18	20	300	60	900	0,53	0,34	150	5,9	60	200

## 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)).