

# Toronto

## Напорно-всасывающий рукав для воды



**Применение:**

напорно-всасывающий рукав для воды и других неагрессивных жидкостей; для использования в промышленности, строительстве, сельском хозяйстве.

разные диаметры из наличия на складе  
самый продаваемый для подачи и всасывания воды  
устойчив к атмосферным явлениям и озону

**Внутренний слой:**

черный, гладкий, из синтетического каучука.

**Усиление:**

высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль.

**Покрытие:**

черное, гладкое (с отпечатком текстильного бандаж), из синтетического каучука, устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

**Температура:**

от -30°C до +70°C.

**Маркировка:**

зеленая маркировочная лента "IVG Water (логотип сферы применения)...".



# Toronto



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
1403745	25	1	33	1,30	10	150	30	450	0,57	0,39	125	4,9	0,9	120	400
1402102	30	1-3/16	38	1,50	10	150	30	450	0,67	0,45	150	5,9	0,9	120	400
1403648	32	1-1/4	40	1,58	10	150	30	450	0,73	0,49	160	6,3	0,9	120	400
1402110	38	1-1/2	47,5	1,87	10	150	30	450	0,92	0,62	190	7,5	0,9	120	400
1403079	40	1-37/64	49,5	1,95	10	150	30	450	0,96	0,65	200	7,9	0,9	120	400
1400614	51	2	60,5	2,38	10	150	30	450	1,24	0,83	255	10,0	0,9	120	400
1402153	63,5	2-1/2	75	2,96	10	150	30	450	2,06	1,38	380	15,0	0,9	120	400
1400495	76	3	87	3,43	10	150	30	450	2,36	1,59	455	17,9	0,9	120	400
1401688	80	3-5/32	91	3,59	10	150	30	450	2,56	1,72	480	18,9	0,9	120	400
1401343	90	3-35/64	102	4,02	10	150	30	450	3,22	2,16	540	21,3	0,9	120	400
1400525	102	4	114	4,49	10	150	30	450	3,62	2,43	610	24,0	0,9	120	400
1403664	120	4-23/32	136	5,36	10	150	30	450	4,95	3,33	660	26,0	0,9	60	200
1402552	127	5	143	5,63	10	150	30	450	5,11	3,43	700	27,6	0,9	60	200
1401386	152	6	170,5	6,72	10	150	30	450	7,22	4,85	1000	39,4	0,9	60	200
1406370	203	8	225	8,87	10	150	30	450	12,00	8,06	1400	55,2	0,9	60	200

## Возможные варианты по запросу:

1. Toronto/Reel -версия для намотки на барабан.
2. Другие диаметры.
3. Покрытие других цветов.

## Рекомендуемые соединения:



Camlock



Storz



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)).