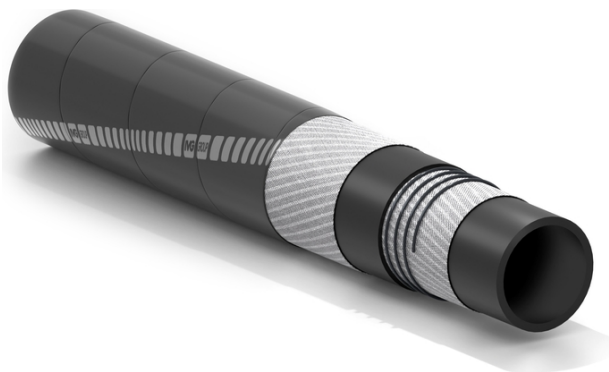


# Poseidon LL



Огнеупорный рукав для подачи и всасывания топлива, используется на плавсредствах



**Нормативно-правовые акты:**

SAE J 1527:2022. USCG Type A1 Style R2.  
Европейская директива 2013/53/UE, ISO 7840:21 A1 E10/B10 соответствующее, одобрено RINA N.DIP189423VE/002.

**Применение:**

напорно-всасывающий рукав для топлива с содержанием ароматических веществ до 50%, для установки на прогулочных катерах длиной до 24 метров. Может быть установлен при малых радиусах изгиба.

содержание ароматических веществ до 50%  
Отличный радиус изгиба  
газонепроницаемый



**Внутренний слой:**

чёрный, гладкий из синтетического каучука.

**Усиление:**

высокопрочный текстильный корд, встроенная стальная спираль.

**Покрытие:**

чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из самогасящегося маслобензостойкого синтетического каучука, устойчивое к атмосферным воздействиям.

**Температура:**

от -30°C до +100°C.

**Маркировка:**

жёлтая маркировочная лента "IVG BOAT POSEIDON LL - anno - id - ISO 7840:21 A1 E10/B10 compatible- CE N.DIP189423VE/002 RINA - SAE J 1527:22 - USCG Type A1 - NMMA Type accepted".



# Poseidon LL



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление		Номинальный вес		Радиус изгиба		Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1441370	13	1/2	24,5	0,96	10	150	30	450	0,57	0,38	42	1,7	120	400
1423436	19	3/4	30,5	1,20	10	150	30	450	0,75	0,47	60	2,4	120	400
1423169	25	1	36,5	1,44	10	150	30	450	0,93	0,58	75	3,0	120	400
1423380	30	1-3/16	41,5	1,64	10	150	30	450	1,07	0,67	90	3,5	120	400
1423746	32	1-1/4	44	1,73	10	150	30	450	1,18	0,75	100	3,9	120	400
1422235	38	1-1/2	50	1,97	10	150	30	450	1,36	0,87	115	4,5	120	400
1423533	40	1-37/64	52	2,05	10	150	30	450	1,42	0,91	120	4,7	120	400
1427806	45	1-49/64	58	2,29	10	150	30	450	1,71	1,10	135	5,3	120	400
1422820	50	1-31/32	63	2,48	10	150	30	450	1,88	1,21	150	5,9	120	400
1423525	60	2-3/8	73,5	2,90	10	150	30	450	2,26	1,46	180	7,1	120	400
1448943	63,5	2-1/2	77	3,03	10	150	30	450	2,55	1,71	190	7,5	120	400

## 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)).