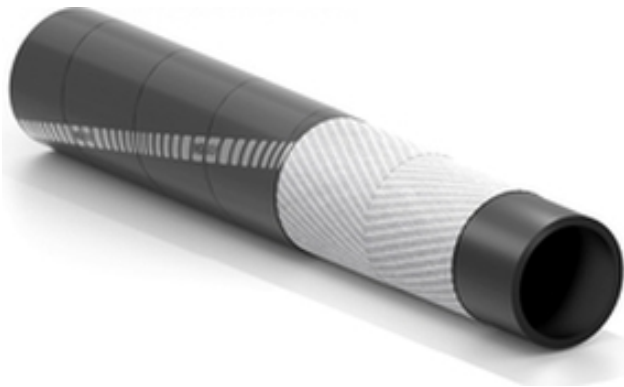


Airhellas

Рукав для сжатого воздуха в диэлектрическом исполнении



Применение:

напорный рукав для сжатого воздуха, рекомендуется для работ где необходимо использование электроизоляционных шлангов, например при гальванических работах.

применение а промышленности
Гибкий и легкий в использовании
Диэлектрический каучук

Внутренний слой:

черный, гладкий, из электроизоляционного синтетического каучука.

Усиление:

высокопрочный синтетический корд.

Покрытие:

черное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа), из износостойкого и токонепроводящего синтетического каучука.

Температура:

от -30 до +80 °С.

Электрическое сопротивление:

$\geq 1 \times 10^8 \Omega/\text{m}$.

Маркировка:

голубая маркировочная лента "IVG Air (логотип сферы применения)...".



Airhellas



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
1225308	10	25/64	19	0,75	12	180	36	540	0,25	0,17	120	400
1224506	19	3/4	29	1,14	12	180	36	540	0,48	0,32	120	400
1225928	25	1	37,5	1,48	12	180	36	540	0,77	0,52	120	400
1224573	32	1-1/4	48	1,89	12	180	36	540	1,21	0,81	120	400
1245724	38	1-1/2	52,5	2,07	12	180	36	540	1,27	0,85	120	400

Возможные варианты по запросу:

1. Airhellas/10/X - с дополнительным покрытием из материала *potex*[®], стойкого к тепловому излучению до +300°C (см. в каталоге таблицу применяемых материалов)
2. Другие диаметры.

SPECIAL DETAILS

SAFETY INFORMATION – USER RESPONSIBILITIES

The service life of rubber hoses mainly depends on the dedicated use. Equipment and systems where the hose is installed must be designed safely. Since our hose can be designed for different applications, **IVG Colbachini** cannot guarantee the proper functioning of the product for all situations.

The analysis of the technical aspects related to specific uses must be performed by the users when choosing the product that meets their requirements. So, in relation to the variety of operating conditions and applications of the IVG hose, the user is solely responsible for the final choice of the product deemed suitable to satisfy the performance and safety requirements called for the application.

The information and technical data shown in the product data sheets must be examined by users with appropriate technical skills. IVG Colbachini is not responsible for other uses, identified by the end user, that are different from the one shown in its catalogues, product sheets, offers, order confirmations and any recommendations attached.

An inappropriate choice of the product or a failure to follow the procedures of installation, use, maintenance and storage of the hoses may lead to a hose break and cause material damage and/or serious injury to people.

For the selection and proper use of the IVG products you can also refer to the document "Recommendations for selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" provided by Assogomma and available on www.ivgspa.it. These recommendations are according to the international standard ISO 8331, "Plastic and rubber hoses and hose assemblies - Guidelines for selection, storage, use and maintenance."

For safety reasons, never exceed the working pressure indicated in the product data sheet.

For specific applications of rubber hoses, please refer to the legal requirements or specific standards; moreover, additional recommendations for particularly critical applications are available.

For further information, contact the Marketing department (marketing@ivgspa.it).