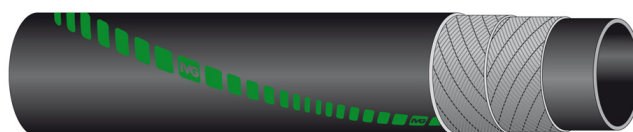


code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		length max	
												
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1029053	30	1-3/16	36,5	1,44	10	150	30	450	0,42	0,28	120	400
1029096	40	1-3/8	46	1,81	10	150	30	450	0,50	0,34	120	400
1029134	45	1-7/8	51	2,01	10	150	30	450	0,56	0,38	120	400
1070843	51	2	57	2,25	10	150	30	450	0,63	0,42	120	400
1070932	60	2-3/8	66	2,60	10	150	30	450	0,74	0,50	120	400
1096974	76	3	82	3,23	10	150	30	450	0,93	0,63	120	400
1029304	80	3-1/8	87	3,43	10	150	30	450	1,07	0,72	120	400
1029371	102	4	109	4,29	10	150	30	450	1,31	0,88	120	400
1357468	127	5	135	5,32	10	150	30	450	1,91	1,28	120	400
1386832	152	6	159	6,26	10	150	30	450	2,04	1,37	120	400
1093754	203	8	213	8,39	10	150	30	450	3,66	2,46	60	200
1093746	254	10	265,5	10,46	10	150	30	450	5,15	3,46	60	200



IT

Tubo appiattibile per mandata acqua

Applicazione: tubo cord leggero ed appiattibile, utilizzato per mandata di acque industriali o reflue nelle pompe sommerse e negli impianti di irrigazione mobili.

Temperatura: da -25°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma sintetica.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta tenacità.

Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica, resistente agli agenti atmosferici e all'ozono.

Marcatura: transfer di colore verde "IVG Water (logo applicazione)..."

Disponibili a richiesta: 1. Diametri diversi 2. Coperture in diverse colorazioni 3. Pressioni di esercizio diverse.

EN

Lay flat water discharge hose

Application: lightweight and lay flat softwall hose, used for the discharge of industrial or waste waters in submerged pumps and in mobile irrigation systems.

Temperature: from -25°C (-13°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, synthetic rubber.

Reinforcement: high strength synthetic cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, weathering and ozone resistant.

Branding: continuous green stripe "IVG Water (family logo)..."

Also available upon request: 1. Different diameters 2. Cover in different colours 3. Different working pressures.

FR

Tuyau pour refoulement d'eau enroulable à plat

Applications: tuyau nappé textile léger et aplatissable, utilisé pour refoulement d'eau pour des applications en travaux publics ou l'équipement de pompes immergées ou de drainage et l'équipements d'irrigation mobiles.

Gamme de températures: de -25°C à +70°C.

Construction

Tube: caoutchouc synthétique noir lisse.

Armature: nappes synthétiques très résistantes.

Revêtement: caoutchouc synthétique noir lisse (aspect bandelé) résistant à l'ozone et aux agents atmosphériques.

Marquage: bande transfert de couleur verte "IVG Water (logotype application)..."

Disponibles sur demande: 1. Autres diamètres 2. Revêtement de couleurs différentes 3. Autres pressions de service.

DE

Flachaufrollbarer Wasserdruckschlauch

Verwendung: dorngewickelter, leichter und flachaufrollbarer Druckschlauch, eingesetzt zur Förderung von Industrie- oder Abwasser, besonders geeignet für Tauchpumpen, Bewässerungs- und Abwassersysteme, Kanalreinigung usw.

Temperaturbereich: -25°C bis +70°C.

Aufbau

Seele: synthetischer Gummi, schwarz, glatt.

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe.

Decke: synthetischer Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert) witterungs- und ozonbeständig.

Kennzeichnung: Transferstreifen, grün "IVG Water (Logo Produktfamilie)..."

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1. Andere Abmessungen 2. Decken mit anderen Farben 3. Andere Betriebsdrücke.

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati. Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, IVG Colbachini SpA non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).

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 SpA 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).