



» TUBI PER DRAGAGGIO

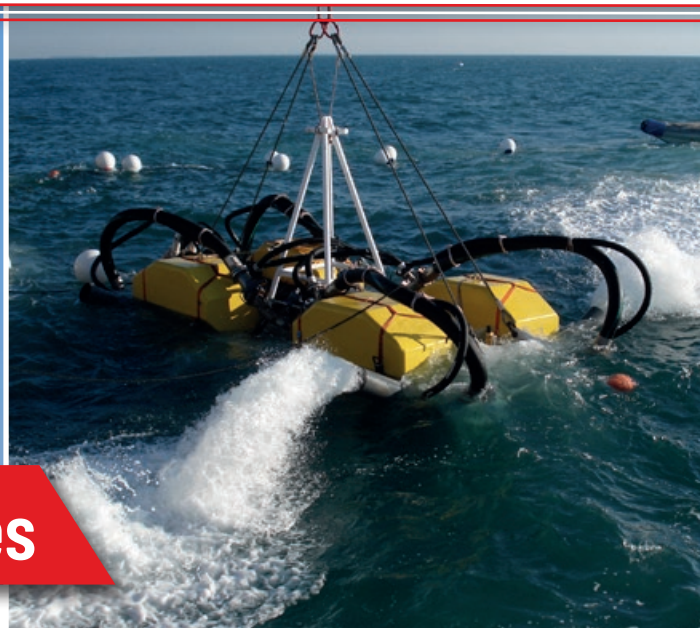
Produzione made in Italy per prestazioni elevate.

» DREDGING HOSES

Made in Italy high-performance production.



IVG Dredging Hoses



» I tubi in gomma IVG sono protagonisti del mercato perché sono frutto di solide conoscenze tecniche e di consolidata capacità progettuale. Ogni richiesta rappresenta per IVG una realtà unica, e nello stesso tempo una sfida ad identificare la soluzione più idonea.

Il nostro staff dedicato alle connessioni nei sistemi di dragaggio è costituito da un team di professionisti specializzati nei tubi in gomma per la movimentazione dei materiali abrasivi: in questo modo progettazione, produzione, documentazione e supporto tecnico sono tutti sotto lo stesso tetto.

Il nostro target è l'industria del dragaggio. Un settore di vitale importanza per la nostra **sicurezza**, la **tutela ambientale** e lo **sviluppo**

economico, incaricato della costruzione e manutenzione di infrastrutture indispensabili. Estensioni di porti e realizzazione di canali di navigazione. Ricostituzione di spiagge e consolidamenti di dighe. Opere di bonifica e installazioni legate al settore dell'energia. Questi sono solo alcuni dei progetti del mondo del dragaggio, ai quali contribuiamo con tubi affidabili e sicuri, realizzati utilizzando le più recenti tecnologie.



» *IVG rubber hoses are protagonists in the industrial market because they represent solid technical knowledge, design, and safety. Each request represents a unique opportunity for IVG, and at the same time a challenge to identify the most suitable solution.*

Our staff dedicated to dredging connection systems is made up of a team of professionals specialized in rubber material handling hoses: so that design, production, documentation and technical support are all under one roof.

Our target is the dredging industry. An important sector in charge of the construction and maintenance of important infrastructures which plays a vital role in

*our **safety**, **environmental protection** and **economic development**.*

Port extensions and the construction of navigation channels. Beach reconstruction and dam reinforcement. Remediation works and installations related to the energy sector. These are just some of the projects that concern the dredging world. We contribute with reliable and safe hoses, made using the latest technologies.



Punti di forza di una produzione made in Italy

Strong points of a made in Italy production

» I tubi IVG sono costruiti in accordo con le tue esigenze. Le applicazioni cambiano e con loro le caratteristiche dei nostri progetti.

I prodotti IVG, proprio perché costruiti su misura, **garantiscono appropriate performances di resistenza, insieme alla miglior durata di vita.**

Un lavoro di squadra che assicura un risultato impeccabile: IVG produce nel reparto Banbury le mescole di gomma secondo ricette interne dalla qualità collaudata. **Ogni altro materiale** – tessuti di rinforzo, spirali ed anelli in acciaio, flange metalliche, ecc. – è fornito da società del Gruppo IVG oppure accuratamente selezionato.

Il sistema qualità IVG è certificato ISO 9001.

IVG realizza test dinamici sui prodotti finiti - idrostatici, curvatura e trazione -. I rapporti di prova, se richiesto, possono essere trasmessi al cliente. Tuttavia la maggior parte dei test sono destinati alla nostra ricerca ed a garantire la massima affidabilità dei prodotti. Un'accurata gestione del processo di produzione ed un network distributivo diffuso in tutto il mondo, permettono di **gestire con rapidità e facilità qualsiasi commessa.**

» IVG hoses are built according to your needs. Applications change along with the characteristics of our projects.

*IVG products are customized to your needs and **guarantee appropriate performance along with the best service life.***

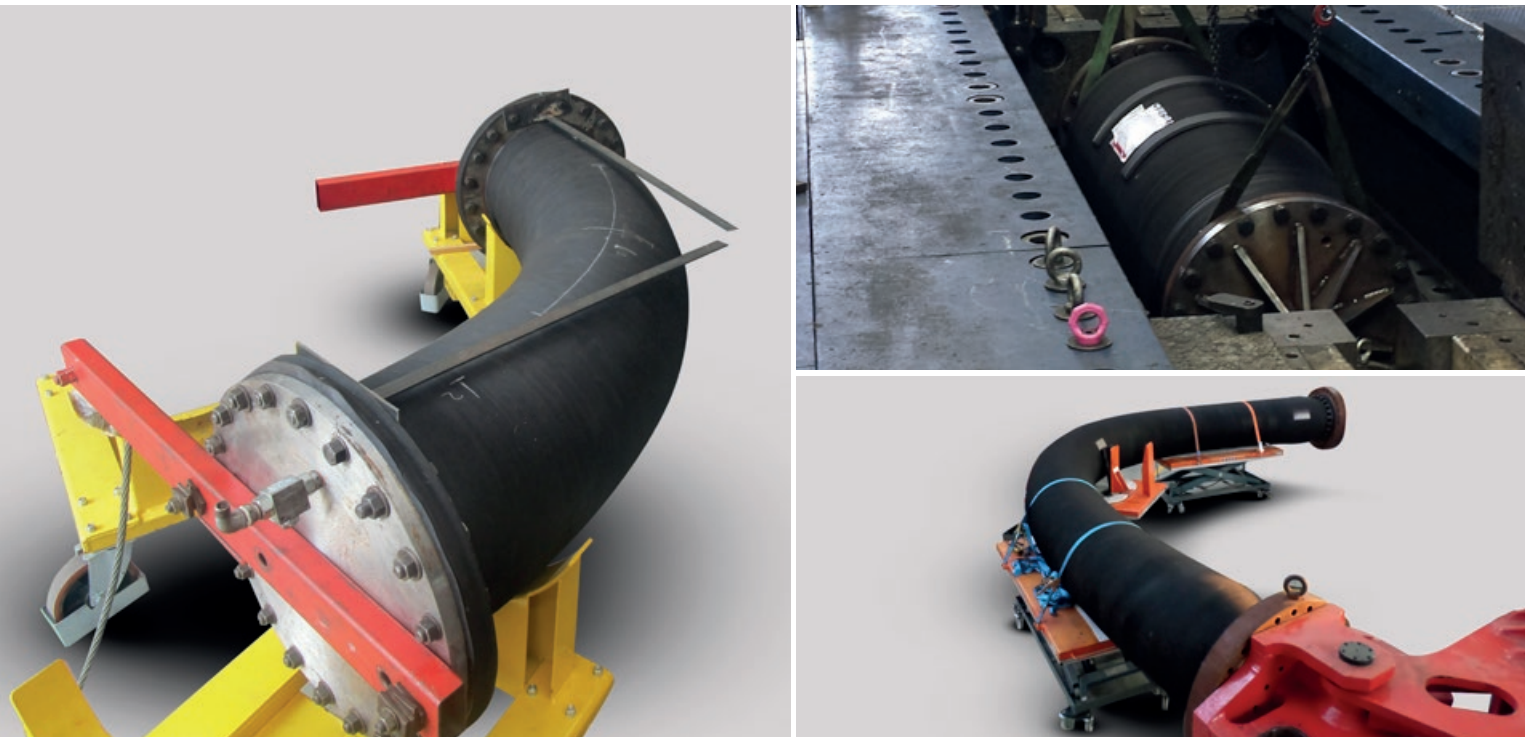
*A team that ensures a flawless result: in the Banbury dept. IVG produces rubber compounds with tested quality according to internal recipes. **Any other material** – reinforcing elements, steel spirals and rings, flanges, etc. – **are provided by companies within the IVG Group or carefully selected.** IVG's quality system is ISO 9001 certified.*

IVG carries out tests on finished products - hydrostatic, bending and tensile -. Test reports, if required, can be transmitted to the customer, however, most of the tests are intended for our research and to ensure maximum reliability of the products. Careful management of the production process and global network **ensure quick and smooth order processing.**

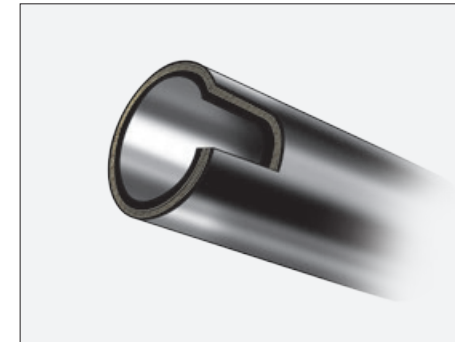
Caratteristiche tecniche dei tubi IVG

» I tubi per dragaggio IVG hanno strutture e qualità che soddisfano le applicazioni del settore. La gamma prodotti comprende le seguenti caratteristiche tecniche:

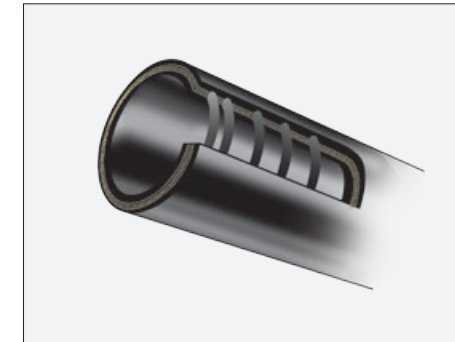
- **tubi per sola mandata** con rinforzo in tessuti di fibra sintetica o tessuti metallici;
- **tubi per sola aspirazione** rinforzati con tessuti e spirale o anelli metallici;
- **tubi per mandata e aspirazione** rinforzati con tessuti e spirale metallica speciale;
- **tubi completi di galleggiamento integrato**;
- **diametro interno** nominale fino a 800 mm;
- **pressione** di esercizio fino alla Classe 25;
- **aspirazione** massima;
- **grado di flessibilità** elevato;
- **resistenza** a trazione.



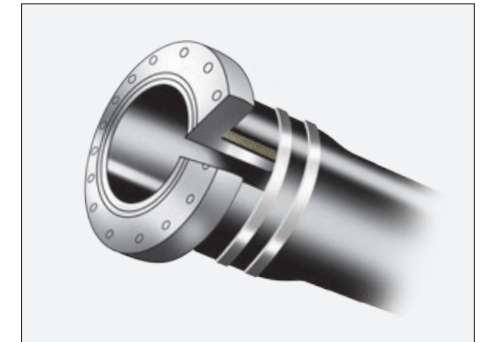
» Diversi tipi di estremità, flange e raccordi disponibili come standard.
Different types of ends, flanges and couplings available as standard.



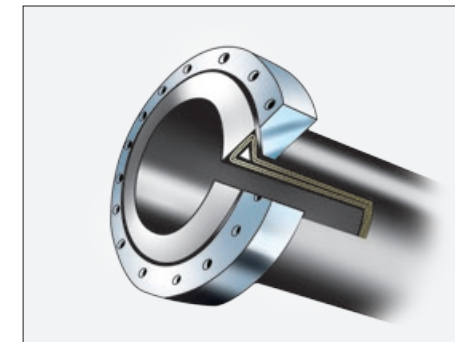
Estremità lisce
Straight ends



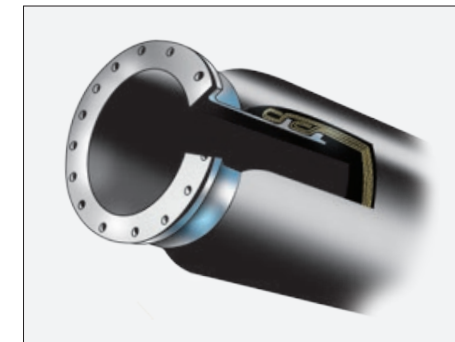
Manicotti
Soft ends



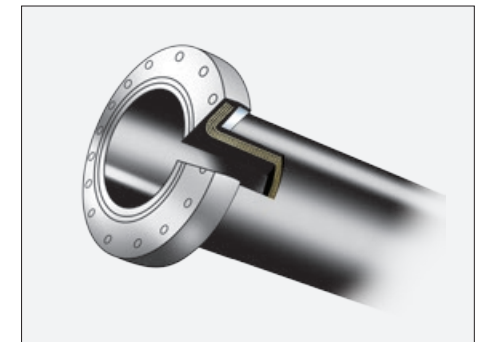
Estremità allargate
Enlarged ends



Talloni in gomma con flange girevoli
Beaded ends with swivel flanges



Flange vulcanizzate e rivestite
Built-in rubber protected flanges



Flange in gomma
Rubber flanges

Technical characteristics of IVG hoses

» IVG dredging hoses have both the structure and the quality to satisfy the needs in this field. The product range includes the following technical characteristics:

- **discharge hoses only**, reinforced with synthetic or metallic fabrics;
- **suction hoses only**, reinforced with fabrics and spiral or metal rings;
- **suction and discharge hoses**, reinforced with fabrics and special metal spiral;
- **hoses with integrated flotation**;
- **internal diameter** up to 800 mm nominal;
- **working pressure** up to Class 25;
- **full vacuum**;
- **excellent flexibility**;
- **tensile strength**.



Spartacus

inside diameter		working pressure		burst pressure		length max	
mm	inch	bar	psi	bar	psi	m	ft
400	16	up to 25	up to 375	up to 75	up to 1125	12	40
500	20	up to 25	up to 375	up to 75	up to 1125	12	40
600	24	up to 25	up to 375	up to 75	up to 1125	12	40
800	32	up to 25	up to 375	up to 75	up to 1125	12	40

Tubo flottante con flange vulcanizzate per linee di scarico dragaggio

Applicazione: tubo flottante flessibile per operazioni di dragaggio in ogni tipo di ambiente. Progettato per mandata di sabbia, ghiaia, detriti e mix abrasivi misti ad acqua è conforme ai requisiti dei moderni impianti di dragaggio. La struttura robusta sopporta le condizioni di lavoro più severe. Il tubo è fornito con flange in acciaio vulcanizzate e rivestite alle estremità.

Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, in gomma NR/SBR con livelli colorati per identificare lo stato di usura (verde, giallo e rosso). Resistente alle abrasioni e alle lacerazioni. Lo spessore elevato insieme alle caratteristiche della gomma consentono una lunga durata del tubo in servizio.

Rinforzo: i robusti rinforzi tessili consentono un elevato fattore di sicurezza in esercizio.

Copertura: gomma sintetica nera (ad impressione di tela), a protezione della porzione flottante e con ottima resistenza all’acqua di mare, agli agenti atmosferici e all’abrasione.

Disponibili a richiesta: 1.Versione non galleggiante. 2.Marcatura personalizzata. 3.Foratura flange in accordo con le specifiche del cliente.

Floating hose with vulcanized flanges used in dredging lines

Application: floating hose for dredging operations in any type of environment. Designed for sand, gravel, debris and abrasive mixes, mixed with water, it meets the requirements of modern dredging lines. The strong structure supports the most severe working conditions. The hose is supplied with protected steel flanges vulcanized at the ends.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black NR/SBR rubber with coloured layers for wear evaluation (green, yellow, red). It resists abrasion and tearing. The thick lining and the characteristics of the rubber allow a long service life of the hose.

Reinforcement: the high strength synthetic cord allows a high safety factor in operation.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber to protect the floating portion, resistant to sea water, weathering and abrasion.

Also available upon request: 1. Non-floating construction. 2. Custom marking. 3. Flanges according to customer specifications.



Thraccia

inside diameter		working pressure		burst pressure		length max	
mm	inch	bar	psi	bar	psi	m	ft
300	12	up to 10	up to 150	up to 30	up to 450	12	40
400	16	up to 10	up to 150	up to 30	up to 450	12	40
500	20	up to 10	up to 150	up to 30	up to 450	12	40
600	24	up to 10	up to 150	up to 30	up to 450	12	40

Tubo di connessione con flange in gomma per le linee di scarico dragaggio

Applicazione: tubo dragaggio utilizzato come connessione flessibile nelle linee di scarico realizzate con tubi rigidi (acciaio o polietilene). Trasporta sabbia, ghiaia, detriti e mix abrasivi misti ad acqua ed è conforme ai requisiti delle moderne linee di dragaggio.

E’ fornito con flange in gomma rinforzate alle estremità per conferire elevata flessibilità e resistenza ai carichi causati dal moto ondoso.

Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: gomma nera NR/SBR con ottima resistenza all’abrasione e alle lacerazioni.

Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza, che permettono di mantenere la sezione ed una buona flessibilità.

Copertura: gomma sintetica nera, liscia (ad impressione tela), resistente all’acqua di mare, agli agenti atmosferici e all’abrasione.

Disponibili a richiesta: 1.Marcatura personalizzata. 2. Flange in accordo con le specifiche del cliente. 3. Altri diametri.

Hose with rubber flanges used as a flexible connection in the dredging drain lines

Application: dredging hose used as a flexible connection in drain lines made of pipes (steel or polyethylene). It convey sand, gravel, debris and abrasive mixes, mixed with water and complies with the requirements of modern dredging lines.

It is supplied with reinforced rubber flanges at the ends for better flexibility and to resist wave motion.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black NR/SBR rubber with good resistance to abrasion and tearing.

Reinforcement: high strength synthetic cord, which guarantee to maintain the section and good flexibility.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, resistant to sea water, weathering and abrasion.

Also available upon request: 1. Custom marking. 2. Flanges according to customer specifications. 3. Other sizes.



Dragasteel

code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		flexibility	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	°/m	m	ft
1397338	200	8	246	9,69	15	225	45	675	20,77	13,95	38	12	40
1272233	250	10	304	11,98	15	225	45	675	31,42	21,12	35	12	40
1327852	300	12	354	13,95	15	225	45	675	34,85	23,42	32	12	40
1360523	350	14	401	15,80	15	225	45	675	41,08	27,61	29	12	40
1210254	400	16	446	17,57	15	225	45	675	42,27	28,40	27	12	40
1204645	450	18	496	19,54	15	225	45	675	47,25	31,75	24	12	40
1211285	500	20	559	22,02	15	225	45	675	75,95	51,04	17	12	40
1362259	590	23,3	666	26,24	15	225	45	675	108,71	73,05	12	12	40

Tubo per le linee di scarico nei sistemi di dragaggio

Applicazione: tubo cord metallico, utilizzato come connessione flessibile nelle condotte di scarico. Utilizzato in applicazioni gravose per mandata di sabbia, ghiaia e detriti misti ad acqua.

Realizzabile con: bocche allargate o raccordi vulcanizzati e rivestiti. **Realizzabile con:** porzioni di galleggiamento integrato, o galleggiamento integrato completo.

Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con ottima resistenza all’abrasione ed alle lacerazioni.

Rinforzo: inserzioni di fili d’acciaio, divisi da strati di gomma per aumentare la flessibilità.

Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica con ottima resistenza all’acqua di mare, agli agenti atmosferici e all’abrasione.

Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Discharge line hose in dredging operations

Application: steel cord hose used as a flexible connection in discharge lines. Used in heavy-duty applications for delivery of sand, gravel and debris mixed with water.

Also available with: enlarged ends or built-in fittings with rubber protected flanges.

Possible to order with: portions of integrated flotation or fully integrated flotation.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber, with excellent resistance to abrasion and lacerations.

Reinforcement: plies of steel wire cord divided by layers of rubber to improve the hose flexibility.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, highly resistant to sea water, weathering and abrasion.

Also available upon request: 1.Different diameters.



Dragasteel light TI

code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		flexibility	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	°/m	m	ft
1408380	200	8	235	9,26	10	150	30	450	17,52	11,77	24	12	40
1392620	250	10	291	11,47	10	150	30	450	24,66	16,57	20	12	40
1392026	300	12	338	13,32	10	150	30	450	27,53	18,50	16	12	40
1430246	350	14	390	15,37	10	150	30	450	33,22	22,32	16	12	40
1391844	400	16	444	17,49	10	150	30	450	40,75	27,38	12	12	40
1301053	450	18	494	19,46	10	150	30	450	45,00	30,24	12	12	40
1462350	500	20	548	21,59	10	150	30	450	51,63	34,69	10	12	40

Tubo rompitratta ripiegabile per linee di scarico negli impianti di dragaggio

Applicazione: tubo cord metallico, ripiegabile, utilizzato come connessione flessibile nelle condotte di scarico. Utilizzato in applicazioni gravose per mandata di sabbia, ghiaia e detriti misti ad acqua. La struttura è progettata in modo da permettere la piegatura completa del tubo vuoto senza danni.

Realizzabile con: talloni in gomma (consigliato), bocche allargate o raccordi vulcanizzati e rivestiti.

Realizzabile con porzioni di galleggiamento integrato, o galleggiamento integrato completo

Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con ottima resistenza all’abrasione ed alle lacerazioni.

Rinforzo: inserzioni di fili d’acciaio.

Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica con ottima resistenza all’acqua di mare, agli agenti atmosferici ed all’abrasione.

Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Foldable flexible connection between sections of discharge pipes in dredging systems

Application: steel cord foldable hose, used as a flexible connection in discharge lines. Used in heavy-duty applications for delivery of sand, gravel and debris mixed with water. The structure enables the complete folding of the hose without damages.

Also available with: beaded ends (recommended), enlarged ends, built-in fittings with rubber protected flanges.

Possible to order with: portions of integrated flotation or fully integrated flotation.

Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber with excellent resistance to abrasion and lacerations.

Reinforcement: plies of steel wire cord.

Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, highly resistant to sea water, weathering and abrasion.

Also available upon request: 1.Different diameters.





code	inside diameter		weight nominal		flexibility	vacuum		length max	
	mm	inch	kg/m	lbs/ft		bar	m	ft	
1362747	200	8	38	25,54	40	0,9	12	40	
1233203	250	10	48	32,26	40	0,9	12	40	
1180746	300	12	58	38,98	40	0,9	12	40	
1141198	350	14	66	44,35	35	0,9	12	40	
1180754	400	16	77	51,74	35	0,9	12	40	
1224581	450	18	87	58,46	30	0,9	12	40	
1206842	500	20	97	65,18	30	0,9	12	40	
1196146	550	22	106	71,23	30	0,9	12	40	
1301060	590	23,3	114	76,61	30	0,9	12	40	
1207946	700	27,5	135	90,72	30	0,9	12	40	

Tubo ad anelli per aspirazione sugli snodi delle draghe

Applicazione: tubo ondulato flessibile, utilizzato come connessione mobile tra le condotte di aspirazione sulle draghe (eline). Costruito con anelli in acciaio e impiegato per aspirazione di acqua, fango e detriti di dragaggio. **Realizzabile con: flange in gomma (consigliato), raccordi vulcanizzati e rivestiti o bocche allargate.**

Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

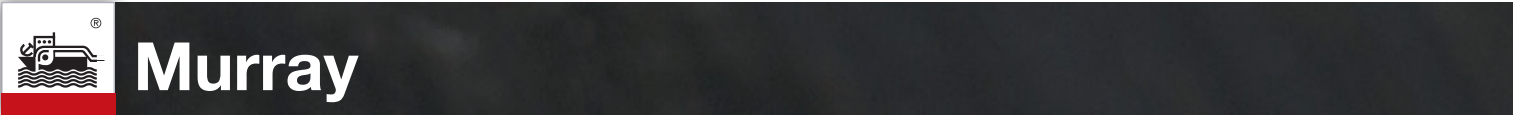
Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con buona resistenza all'abrasione ed alle lacerazioni.
Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza ed anelli d'acciaio incorporati.
Copertura: nera, ondulata (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente all'acqua di mare, agli agenti atmosferici, alle tracce d'olio e all'abrasione.
Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Suction hose with rings for dredger

Application: flexible corrugated hose used as a mobile connection among the suction ducts on dredgers (sleeves). It is built with steel rings and used for the suction of water, mud and dredging debris.
Also available with: rubber flanges (recommended), built-in rubber protected flanges or enlarged ends.
Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber with good resistance to abrasion and lacerations.
Reinforcement: high strength synthetic cord plus steel rings.
Cover: black, corrugated (wrapped finish), synthetic rubber resistant to sea water, weathering, traces of oil, and abrasion.
Also available upon request: 1.Different diameters.



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		flexibility	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft		m	ft
1465740	100	4	136	5,36	8	120	24	360	7,38	4,96	40	12	40
1240846	150	6	205	8,08	8	120	24	360	16,91	11,36	35	12	40
1240854	200	8	256,5	10,46	8	120	24	360	22,36	15,03	32	12	40
1114182	250	10	309	12,17	8	120	24	360	28,20	18,95	30	12	40
1286897	271	10,6	315,5	12,43	8	120	24	360	22,52	15,13	30	12	40
1240870	300	12	360	14,18	8	120	24	360	34,02	22,86	25	12	40
1240889	350	14	410	16,15	8	120	24	360	38,58	25,93	22	12	40
1235486	400	16	451	17,77	8	120	24	360	37,70	25,34	20	12	40
1228811	450	18,0	505	19,90	8	120	24	360	45,26	30,42	16	12	40
1200298	500	20	565	22,26	8	120	24	360	58,55	39,35	15	12	40
1164376	590	23,3	668	26,32	8	120	24	360	82,45	55,41	10	12	40

Tubo dragaggio per mandata

Applicazione: tubo cord, usato come frangitrattra nelle condotte rigide di scarico dalle draghe, per mandata di sabbia e ghiaia o detriti misti ad acqua. **Realizzabile con: bocche allargate, raccordi vulcanizzati e rivestiti o talloni in gomma.**
Realizzabile con: porzioni di galleggiamento integrato, o galleggiamento integrato completo.
Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

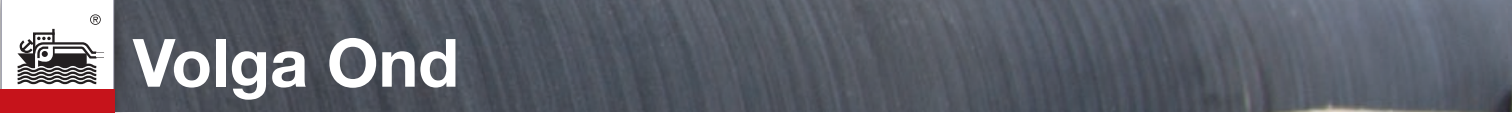
Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con buona resistenza all'abrasione e alle lacerazioni.
Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza divisi da strati di gomma naturale, che permettono di mantenere la sezione ed una buona flessibilità.
Copertura: nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e all'abrasione.
Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Dredging delivery hose

Application: softwall hose for the delivery of sand and gravel mixed with water, used as a flexible connection between sections of discharge pipe in dredging service.
Also available with: enlarged ends, built-in rubber protected flanges or beaded ends. Possible to order with: portions of integrated flotation or fully integrated flotation.
Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber, resists abrasion and lacerations.
Reinforcement: high strength synthetic cord divided by layers of natural rubber which help maintaining the section and the flexibility.
Cover: black, smooth (wrapped finish), synthetic rubber, resistant to sea water, weathering and abrasion.
Also available upon request: 1.Different diameters.



code	inside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum		length max	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft	
1315420	51	2	5	75	15	225	3,02	2,03	255	10,0	0,9	60	200	
1367285	80	3,1	5	75	15	225	4,21	2,83	400	15,8	0,9	60	200	
1220535	102	4	5	75	15	225	6,25	4,20	500	19,7	0,9	60	200	
1086936	125	5	5	75	15	225	9,68	6,51	625	24,6	0,9	60	200	
1379003	150	6	5	75	15	225	9,64	6,48	800	31,5	0,9	60	200	
1459210	200	8	5	75	15	225	20,51	13,78	1200	47,3	0,9	60	200	
1083074	250	10	5	75	15	225	23,51	15,80	1500	59,1	0,9	12	40	
1241044	300	12	5	75	15	225	39,54	26,57	1800	70,9	0,9	12	40	
1365053	350	14	5	75	15	225	44,39	29,83	2100	82,7	0,9	12	40	
1431005	400	16	5	75	15	225	57,18	38,43	2400	94,6	0,9	12	40	
1000300	450	18	5	75	15	225	56,10	37,70	2700	106,4	0,9	12	40	
1430300	500	20	5	75	15	225	91,69	61,62	3000	118,2	0,9	12	40	

Tubo dragaggio per aspirazione e mandata

Applicazione: tubo spiralato con copertura ondulata per aspirazione e mandata di sabbia e ghiaia miste ad acqua in operazioni di dragaggio. Utilizzabile nei casi in cui sia richiesta una notevole flessibilità. Struttura idonea al calzaggio di semi-conchiglie.
Realizzabile con: manicotti, bocche allargate, talloni in gomma o raccordi vulcanizzati e rivestiti.
Realizzabile con: porzioni di galleggiamento integrato, o galleggiamento integrato completo.
Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con buona resistenza all'abrasione ed alle lacerazioni.
Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale d'acciaio incorporata e treccia rame antistatica.
Copertura: nera, ondulata (ad impressione di tela), in gomma sintetica resistente all'acqua di mare, agli agenti atmosferici ed all'abrasione.
Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Dredging suction and delivery hose

Application: hardwall corrugated hose used for the suction and delivery of sand and gravel mixed with water in dredging operations. Suitable when a considerable amount of flexibility is required. Structure suitable for the assembly of clamps.
Also available with: soft ends, enlarged ends, beaded ends or with built-in rubber protected flanges.
Possible to order with: portions of integrated flotation or fully integrated flotation.
Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber, with good resistance to abrasion and lacerations.
Reinforcement: high strength synthetic cord plus steel helix wire and antistatic copper wire.
Cover: black, corrugated (wrapped finish), synthetic rubber, resistant to sea water, weathering and abrasion.
Also available upon request: 1.Different diameters.



code	inside diameter		weight nominal		bending radius		vacuum		length max	
	mm	inch	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft	
1228854	150	6	13,54	9,10	760	29,9	0,9	12	40	
1115855	200	8	21,78	14,64	1000	39,4	0,9	12	40	
1228919	250	10	26,15	17,57	1270	50,0	0,9	12	40	
1394886	300	12	37,83	25,42	1500	59,1	0,9	12	40	
1115820	350	14	49,74	33,43	1750	69,0	0,9	12	40	
1141171	400	16	56,20	37,79	2000	78,8	0,9	12	40	
1206974	450	18	62,19	41,79	2250	88,7	0,9	12	40	
0500138	500	20	69,00	46,37	2500	98,5	0,9	12	40	

Tubo dragaggio per aspirazione

Applicazione: tubo spiralato ondulato per aspirazione di sabbia e ghiaia miste ad acqua in operazioni di dragaggio.
Realizzabile con: manicotti, bocche allargate o flange in gomma.
Realizzabile con: porzioni di galleggiamento integrato, o galleggiamento integrato completo.
Temperatura: da -40°C a +70°C.

Costruzione

Sottostrato: nero, liscio, in gomma SBR/NR con buona resistenza all'abrasione ed alle lacerazioni.
Rinforzo: tessuti sintetici ad alta resistenza e spirale d'acciaio incorporata.
Copertura: nera, ondulata (ad impressione tela), in gomma sintetica.
Disponibili a richiesta: 1.Diametri diversi.

Dredging suction hose

Application: hardwall corrugated hose used for the suction of sand and gravel mixed with water in dredging operations.
Also available with: soft ends, enlarged ends or rubber flanges.
Possible to order with: portions of integrated flotation or fully integrated flotation.
Temperature: from -40°C (-40°F) to +70°C (+158°F).

Construction

Tube: black, smooth, SBR/NR rubber, with good resistance to abrasion and lacerations.
Reinforcement: high strength synthetic cord plus steel helix wire.
Cover: black, corrugated (wrapped finish), synthetic rubber.
Also available upon request: 1.Different diameters.



PASSION FOR FLEXIBILITY



HEADQUARTERS IVG COLBACHINI S.P.A.

Via Fossona 132
35030 Cervarese S. Croce • Padova • Italy
T. +39 049 9997311 • F. +39 049 9915088
www.ivgspa.it • ivg.colbachini@ivgspa.it

IVG EUROPE SARL

France
T. +39 049 9997443
F. +39 049 9915088
market1@ivgspa.it
ivgeurope@ivgspa.it

IVG COLBACHINI CZ S.R.O.

Červený Dvůr 1126/29
794 01 Krnov – Czech Republic
T. +420 554637000
F. + 420 554637035
market4@ivgspa.it

IVG COLBACHINI GMBH

Reute, 8 • 72365 Ratshausen
Germany
T. +49 (0) 7427 914 688
F. +49 (0) 7427 914 645
vertrieb@ivgspa.de
market2@ivgspa.it

IVG LIBILÉ BV

Florijnstraat 71
2988 CL Ridderkerk - Netherlands
T. +31 180 397652
market1@ivgspa.it
info@libile.nl

IVG COLBACHINI BRASIL

Av. Juvenal Arantes, 2.500 Galpão 9
Medeiros - Jundiaí
SP CEP: 13212-354 – Brazil
T. +55(11)4525-0827
+55(11)4525-0899
www.ivgspa.com.br
market5@ivgspa.it

IVG RUBBER ASIA PTE.LTD.

Singapore
T. +65 6640 3489
F. +65 6640 3479
br.lu@ivgspa.it
market3@ivgspa.it

www.ivgspa.it



IVG Colbachini is not liable for the use or applications that differs from what is confirmed in their technical catalogue, product sheets, offers, order confirmations and recommendations contained in them. For a correct use please refer to "recommendations for the selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" and "rubber hoses, description of product function and details", published by Assogomma and available on www.ivgspa.it.

© 10/2019 copyright IVG Colbachini S.p.A. • Drawings and technical descriptions in this catalogue may not, under penalty of law, be copied, reprinted, duplicated or otherwise wrongfully reproduced or utilised without our written consent, in either their original state or after alteration. The names, trademarks and designs of our products are all protected by law. Our policy is one of continuous development and the information contained in this publication should be taken only as a guide for the use of IVG Rubber Hose. It does not constitute a warranty of any kind, expressed or implied, of our products or their suitability for any particular use. With the aim of a continuous improvement of the product, IVG reserve the rights to modify the hose specifications without any prior information.