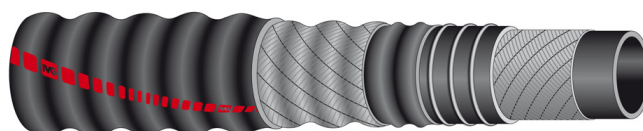




code	inside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		m	ft
1430092	76	3	3	45	9	135	1,71	1,15	230	9,1	0,9	60	200
1430106	102	4	3	45	9	135	2,63	1,77	310	12,2	0,9	60	200
0900765	110	4-21/64	3	45	9	135	2,82	1,90	350	13,8	0,9	60	200
1430114	127	5	3	45	9	135	3,95	2,65	380	15,0	0,9	60	200
1431102	152	6	3	45	9	135	4,49	3,02	460	18,1	0,9	60	200
1451910	203	8	3	45	9	135	9,98	6,70	610	24,0	0,9	60	200
1433792	254	10	3	45	9	135	18,40	12,36	950	37,4	0,9	12	40



**IT**

## Tubo per aspirazione di prodotti abrasivi sviluppato in particolare per escavatori a risucchio

**Applicazione:** tubo spiralato ondulato per aspirazione di sabbia ed altri materiali abrasivi (rifiuti, grosse pietre, calcinacci, ecc.), utilizzato in condizioni gravose, sviluppato in particolare per escavatori a risucchio a braccio meccanico; può essere utilizzato anche per pulizie industriali.

**Temperatura:** da -30°C a +70°C.

**Costruzione**

**Sottostrato:** nero, liscio in gomma sintetica antistatica, con ottima resistenza all'abrasione.

**Rinforzo:** tessuti sintetici ad alta resistenza e spirale d'acciaio incorporata.

**Copertura:** nera, ondulata (ad impressione tela), in gomma sintetica, resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici.

**Marcatura:** transfer di colore rosso "IVG Truck (logo applicazione)...".

**Disponibili a richiesta:** 1.Fornito in pezzature d'impiego con manicotti alle estremità. 2.Diametri diversi.

**EN**

## Suction of abrasive materials specially developed for suction excavators

**Application:** hardwall corrugated hose for suction of sand and different kinds of abrasive materials (waste, large rocks, debris, etc.), used in harsh conditions, it is specially developed for suction excavators with mechanical arm. It can also be used for industrial cleanings.

**Temperature:** from -30°C (-22°F) to +70°C (+158°F).

**Construction**

**Tube:** black, smooth anti-static synthetic rubber with excellent resistance to abrasion.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord plus embedded steel helix wire.

**Cover:** black, corrugated (wrapped finish) synthetic weathering and abrasion resistant rubber compound.

**Branding:** continuous red stripe "IVG Truck (family logo)...".

**Also available upon request:** 1.Supplied in application lengths with soft ends. 2.Different diameters.

**FR**

## Tuyau d'aspiration de produits abrasifs développé spécialement pour les aspiratrices excavatrices

**Applications:** tuyau pour aspiration de sable et autres matériaux abrasifs (déchets, grosses pierres, gravats...), utilisé dans des conditions extrêmes, spécialement développé pour les aspiratrices-excavatrices à bras vigoureux. Il peut être utilisé aussi pour nettoyages industriels.

**Gamme de températures:** de -30°C à +70°C.

**Construction**

**Tube:** caoutchouc antistatique noir, lisse, résistant aux produits abrasifs.

**Armature:** nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

**Revêtement:** caoutchouc noir, ondulé (aspect bandelé) résistant à l'abrasion et aux agents atmosphériques.

**Marquage:** bande transfert de couleur rouge "IVG Truck (logotype application)...".

**Disponibles sur demande:** 1.Fourni en longueur d'utilisation avec manchettes souples. 2.Autres diamètres.

**DE**

## Schlauch zum Absaugen von abrasivem Material besonders geeignet zum Einsatz an Saugbaggersystemen

**Verwendung:** gewellter Spiralschlauch zum Absaugen von Sand und anderen abrasiven Materialien wie Aushub, Geröll und Bauschutt. Zum Einsatz in unzugänglichen Gelände speziell an Saugbaggern mit Auslegearm. Auch geeignet zum Einsatz in der industriellen Reinigungsbranche

**Temperaturbereich:** von -30°C bis + 70°C.

**Aufbau**

**Seele:** schwarz, glatt, antistatische synthetische Gummimischung mit optimaler Abrasionsbeständigkeit.

**Einlagen:** hoch reissfeste Synthetic-Textileinlagen und Stahldrahtspirale.

**Decke:** schwarz, gewellt (mit Stoffmusterung), synthetische Gummimischung, abrasions- und witterungsbeständig.

**Kennzeichnung:** roter Transferstreifen "IVG TRUCK (Logo) ..."

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:** 1. Lieferbar in Einsatzlängen mit Muffen an den Enden. 2. Andere Abmessungen.

Above technical data are referring to applications at room temperature (+20°C).

IVG Colbachini is not liable for the use that differs from what is confirmed in their catalogues, product sheets, offers, order confirmations and contained recommendations. For a correct use refer to "Recommendations for the selection, storage, use and maintenance of rubber hoses" by Assogomma, available on [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it).