



code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1170643	51	2	65	2,56	10	150	30	450	2,07	1,39	230	9,1	0,9	120	400
1255282	76	3	92	3,62	10	150	30	450	3,28	2,21	360	14,2	0,9	120	400
1270257	102	4	120	4,73	10	150	30	450	5,15	3,46	0	0,0	0,9	120	400
1222651	127	5	147	5,79	10	150	30	450	6,71	4,51	675	26,6	0,9	60	200
1112490	152	6	177	6,97	10	150	30	450	11,81	7,93	900	35,5	0,8	60	200



IT

## IT Tubo per aspirazione e mandata di materiali abrasivi

**Norme:** perdita di abrasione del sottostrato secondo ISO 4649: 70 +/- 5mm<sup>3</sup>.

**Applicazione:** tubo spiralato liscio, per aspirazione e mandata di materiali abrasivi, come cemento secco, sabbia, etc.

**Temperatura:** da -30° a +70°C.

### Costruzione

**Sottostrato:** nero, liscio, in gomma SBR/NR antistatica e resistente al passaggio di materiali abrasivi.

**Rinforzo:** tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale d'acciaio e treccia rame antistatica incorporate.

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

**Marchatura:** transfer di colore rosso "IVG Abr (logo applicazione)...".

**Disponibili a richiesta:** 1. Diametri diversi 2. Pressioni di esercizio diverse 3. Volga ond, con spirale in acciaio e copertura ondulata 4. Volga bn, con sottostrato bianco, ideale per prodotti abrasivi che non devono essere macchiati o per alimenti tipo mangimi o semi secchi ecc.

EN

## EN Bulk materials suction and delivery hose

**Standards:** abrasion loss of the tube according to ISO 4649: 70 +/- 5mm<sup>3</sup>.

**Application:** hardwall hose used for the suction and delivery of dry cement, sand, gravel, etc.

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

### Construction

**Tube:** black, smooth, antistatic SBR/NR rubber which withstands the passage of abrasive materials.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord, steel helix wire and antistatic copper wire.

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

**Branding:** continuous red stripe "IVG Abr (Family logo)...".

**Also available upon request:** 1. Different diameters 2. Different working pressures 3. Volga ond, with steel helix wire and corrugated cover 4. Volga bn, with white tube, ideal for abrasive products that must not be stained, such as feed, seed, etc.

FR

## FR Tuyau pour aspiration et refoulement de produits abrasifs

**Normes:** perte d'abrasion du tube selon ISO 4649: 70 +/- 5 mm<sup>3</sup>.

**Applications:** tuyau spiralé revêtement lisse pour aspiration et refoulement de produits abrasifs secs tels que ciment sec, sable, etc.

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

### Construction

**Tube:** SBR/NR noir lisse antistatique et résistant au passage de produits abrasifs.

**Armature:** nappes synthétiques très résistantes, spirale en acier et fil de masse antistatique noyées.

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

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

**Disponibles sur demande:** 1. Autres diamètres 2. Autres pressions de service 3. Volga ond, avec spirale en acier et revêtement saillant 4. Volga bn, avec tube blanc recommandé pour produits abrasifs qui ne doivent pas être tachés ou pour des aliments tels que des grains ou semences sèches, etc.

DE

## DE Materialfördersaug- und -druckschlauch Zementsilospiralschlauch

**Normen:** Abriebsverlust der Seele nach ISO 4649: 70 +/- 5 mm<sup>3</sup>.

**Verwendung:** Saug- und Druckschlauch mit glatter Decke, besonders entwickelt für Trockenzeement, Sand und andere abrasive Materialien.

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

### Aufbau

**Seele:** SBR/NR-Gummi, schwarz, glatt, antistatisch und abriebsbeständig.

**Einlagen:** hochzähes synthetisches Cordgewebe, Stahldrahtspirale und antistatische Kupferlitze.

**Decke:** EPDM-Gummi, schwarz, glatt (stoffgemustert), ozon- und witterungsbeständig.

**Kennzeichnung:** Transferstreifen rot "IVG Abr (Logo Produktfamilie)...".

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:** 1. Andere Abmessungen 2. Andere Betriebsdrücke 3. Volga ond, mit Stahlschleife und gewellter Decke 4. Volga bn, mit weißer Seele, besonders geeignet für abrasive Materialien, die nicht verunreinigt werden dürfen oder für Lebensmittel wie z.B. Futtermittel oder Saatgut.