



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
1454919	51	2	83	3,27	10	150	30	450	3,75	2,52	250	9,9	0,9	60	200
1458361	65	2-9/16	96	3,78	10	150	30	450	4,53	3,05	325	0,0	0,9	60	200
1454889	80	3-5/32	112	4,41	10	150	30	450	5,85	3,93	400	12,8	0,9	60	200
1453726	100	4	132	5,20	10	150	30	450	6,86	4,61	500	15,8	0,9	60	200
1454897	125	5	157	6,19	10	150	30	450	8,43	5,67	650	19,7	0,9	60	200
1442449	150	6	182	7,17	10	150	30	450	11,51	7,73	750	25,6	0,9	60	200
1454927	200	8	233	9,18	10	150	30	450	15,10	10,15	1750	29,6	0,9	60	200
1454900	250	10	287	11,31	10	150	30	450	19,64	13,19	2000	78,8	0,9	12	40
1454935	300	11-13/16	340,5	13,42	10	150	30	450	26,54	17,84	2500	98,5	0,9	12	40



IT

IT Tubo per materiali abrasivi con semiconchiglie flangiate UNI PN 10

Applicazione: tubo spiraleto ondulato per aspirazione e mandata di una vasta gamma di prodotti abrasivi secchi o misti ad acqua (sabbia, cemento, graniglie etc.). Può essere tagliato e raccordato in pezzature d'impiego sul luogo di utilizzo.

Temperatura: da -40° 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, ondulata (ad impressione tela), in gomma EPDM, resistente agli agenti atmosferici e all'ozono.

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

Disponibili a richiesta: 1.Sottostrato in gomma NR di colore marrone per prodotti abrasivi 2.Sottostrato in gomma NR di colore bianco per prodotti alimentari liquidi, omologato FDA-BgVV. 3.Sottostrato in gomma tecnopolimero di colore nero con elevata resistenza ai prodotti chimici e a prodotti abrasivi caldi (max. 100°C).

EN

EN Bulk materials hose with over cover UNI PN 10 couplings easy to assemble

Application: hardwall, corrugated, suction and delivery hose for the transfer of a wide range of abrasive products mixed with water or only dust (sand, gravel, cement, seeds etc.). It can be cut and fitted in application lengths directly on the application site.

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

Construction

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

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

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

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

Also available upon request: 1.Brown, smooth NR tube for abrasive materials 2.White, smooth NR tube, suitable for liquid food products according to FDA-BgVV 3.Black techno-polymer tube with an excellent resistance to chemicals and hot abrasive products (max 100°C).

FR

FR Tuyau pour produits abrasifs avec jonction demi coquilles UNI PN 10

Applications: tuyau spiralé revêtement ondulé pour aspiration et refoulement de divers produits abrasifs secs ou mélangés à de l'eau (sable, ciment, grenailles etc.). Il peut être coupé et raccordé en longueurs d'utilisation sur le lieu de l'installation.

Gamme de températures: de -40°C à +70°C.

Construction

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

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

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

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

Disponibles sur demande: 1.Tube en caoutchouc NR de couleur marron, pour produits abrasifs 2.Tube en caoutchouc NR de couleur blanche, pour le passage de produits alimentaires liquides, homologué FDA-BgVV. 3.Tube en technopolymère noir très résistant aux produits chimiques et abrasif chauds (maxi 100°C).

DE

DE Materialförderschlauch für starke Beanspruchung mit Flansch-Halbschalen UNI PN 10

Verwendung: Spiralsaug- und -druckschlauch mit gewellter Decke, zur Förderung von abrasiven Materialien sowohl trocken, als auch mit Wasser gemischt (Sand, Zement, Futtermittel usw.). Er kann an Ort und Stelle zugeschnitten und eingebunden werden.

Temperaturbereich: -40°C bis +70°C.

Aufbau

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

Einlagen: hochzähes synthetisches Cordgewebe, Stahldrahtspirale und antistatische Kupferlitze.

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

Kenzeichnung: Transferstreifen rot "IVG Abr (Logo Produktfamilie)...".

Außerdem lieferbar auf Anfrage: 1.Braune NK-Gummi-Seele für abrasive Materialien 2.Weißer NK-Gummi-Seele für flüssige Lebensmittel, mit FDA- und BgVV-Zulassung 3.Schwarz, aus Techno-Polymer Seele, mit hoher Beständigkeit gegen Chemikalien und warmen abrasive Materialien (bis 100°C).