



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	
1227211	25	1	37	1,46	10	150	30	450	0,97	0,65	110	4,3	0,9	60	200	
1087282	32	1-1/4	46	1,81	10	150	30	450	1,40	0,94	150	5,9	0,9	60	200	
1097288	38	1-1/2	52	2,05	10	150	30	450	1,63	1,10	180	7,1	0,9	60	200	
1035916	40	1-37/64	54	2,13	10	150	30	450	1,70	1,14	185	7,3	0,9	60	200	
1035932	51	2	65	2,56	10	150	30	450	2,18	1,46	250	9,9	0,9	60	200	
1207636	63,5	2-1/2	79,5	3,13	10	150	30	450	3,05	2,05	325	12,8	0,9	60	200	
1269259	76	3	92	3,62	10	150	30	450	3,59	2,42	390	15,4	0,9	60	200	
1154907	102	4	120	4,73	10	150	30	450	5,46	3,67	555	21,9	0,9	60	200	



IT

## Tubo per mandata e aspirazione di liquidi alimentari grassi

**Norme:** D.M. 21/03/73 e successive modifiche per alimenti grassi. FDA titolo 21, articolo 177.2600 per alimenti grassi. Reg. europeo CE 1935/04 e CE 2023/06.

**Applicazione:** tubo spiralato liscio per mandata e aspirazione di prodotti alimentari, particolarmente adatto per olio e alimenti grassi. Sanificazione: massimo 110°C per alcuni minuti con vapore; massimo 50°C per alcuni minuti con acido peracetico al 1%, acido fosforico al 2%, soda caustica al 5%.

**Temperatura:** da -15°C a +90°C.

### Costruzione

**Sottostrato:** bianco, liscio, in gomma PVC/NBR di qualità alimentare.

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

**Copertura:** blu, liscia (ad impressione tela), in gomma CR resistente ai grassi e all'invecchiamento.

**Marcatura:** transfer di colore rosso/bianco "IVG Food (logo applicazione)..."

**Disponibili a richiesta:** 1.Diametri diversi 2.Coperture in diverse colorazioni 3.Pressioni di esercizio diverse 4.Acapulco LO NY, con spirale in nylon e copertura ondulata.

EN

## Suction and delivery hose for fatty foods

**Standards:** D.M.(Minister's Decree) 21/3/73. FDA title 21, item 177.2600 for fatty foods. EU regulation 1935/04 and 2023/06.

**Application:** hardwall hose for suction and delivery of food products, particularly suitable for oil and fatty foods. Sanitation: max 110°C for a few minutes with steam; max 50°C for a few minutes with 1% peracetic acid, 2% phosphoric acid, 5% caustic soda.

**Temperature:** from -15°C (+5°F) to +90°C (+194°F).

### Construction

**Tube:** white, smooth, PVC/NBR food quality rubber.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord and helix wire.

**Cover:** blue, smooth (wrapped finish), CR rubber, fat and ageing resistant.

**Branding:** continuous red/white stripe "IVG Food (family logo)..."

**Also available upon request:** 1.Different diameters 2.Hose cover in different colours 3.Different working pressures 4.Acapulco LO NY, with nylon helix and corrugated cover.

FR

## Tuyau pour aspiration et refoulement de liquides alimentaires gras

**Normes:** D.M. italiano 21/03/73 et modifications successives pour aliments gras. FDA titre 21, article 177.2600 pour aliments gras. Règlement européen CE 1935/04 et 2023/06.

**Applications:** tuyau spiralé lisse pour aspiration et refoulement de produits alimentaires, particulièrement recommandé pour huile et aliments gras. Sanification: 110°C maxi pendant quelques minutes avec vapeur; 50°C maxi pendant quelques minutes avec acide peracétique 1%, acide phosphorique 2%, soude caustique 5%.

**Gamme de températures:** de -15°C à +90°C.

### Construction

**Tube:** PVC/NBR blanc lisse de qualité alimentaire.

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

**Revêtement:** CR bleu lisse (aspect bandelé) résistant aux matières grasses et au vieillissement.

**Marquage:** bande transfert de couleur rouge/blanche "IVG Food (logotype application)..."

**Disponibles sur demande:** 1.Autres diamètres 2.Revêtement en couleurs différentes 3.Autres pressions de service 4.Acapulco LO NY, avec

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", published by Assogomma and available on [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it)

DE

## Saug- und Druckschlauch für fettige Lebensmittel

**Normen:** D.M. 21/3/73 (Italienischer Ministerialerlass) und folgende Vorschriften für fettige Lebensmittel. FDA title 21, item 177.2600 für fettige Lebensmittel. Europäische Verordnung CE 1935/04 und CE 2023/06.

**Verwendung:** Saug- und druckschlauch, Spezialqualität, besonders geeignet für ölige und fette Lebensmittel. Sterilisierung: Dampfreinigung mit Temperaturspitzen bis 110°C für einige Minuten oder bei maximal 50°C mit 1% Peressigsäure, 2% Phosphorsäure oder 5% Natronlauge.

**Temperaturbereich:** -15°C bis +90°C.

### Aufbau

**Seile:** PVC/NBR-Gummi, weiß, glatt, Lebensmittelqualität.

**Einlagen:** hochzähiges synthetisches Cordgewebe und Stahldrahtspirale.

**Decke:** CR-Gummi, blau, glatt (stoffgemustert), beständig gegen Fette und Alterung.

**Kennzeichnung:** Transferstreifen, rot/weiß "IVG Food (Logo Produktfamilie)..."

**Außerdem lieferbar auf Anfrage:** 1.Andere Abmessungen 2.Decke in anderen Farben 3.Andere Betriebsdrücke 4.Acapulco LO NY, mit Nylonspirale und gewellter Decke.