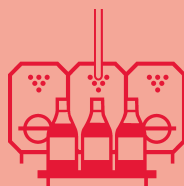




Food



8

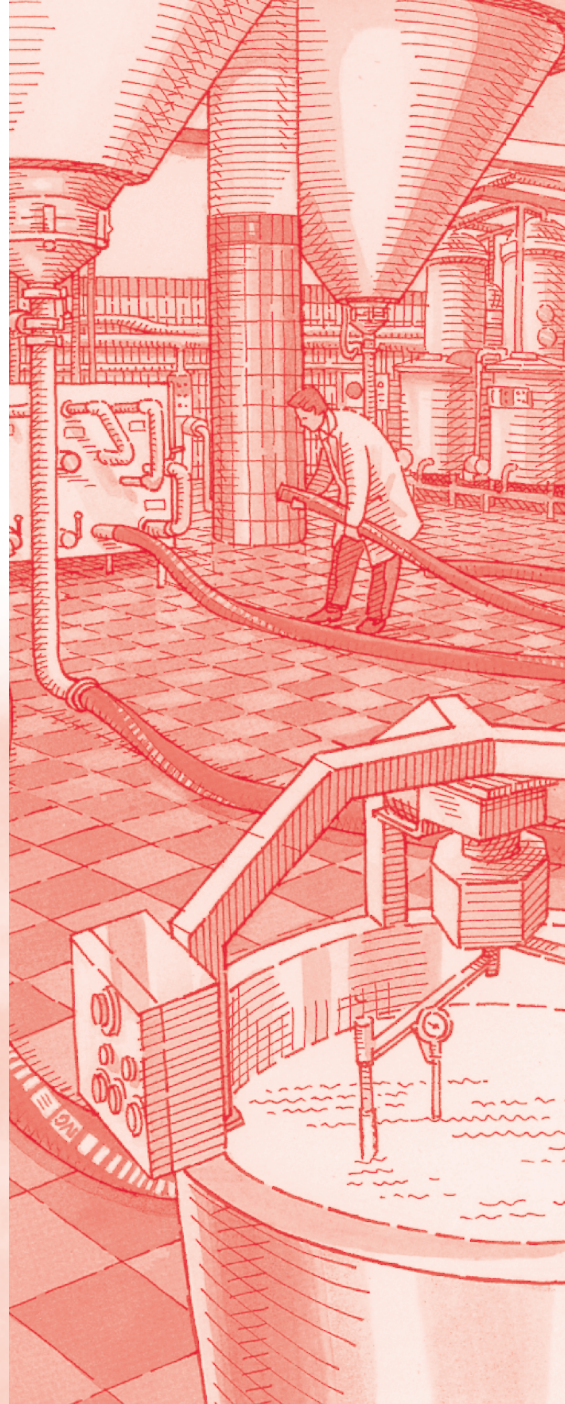
Общие советы

Перед первым использованием необходимо промыть и простерилизовать рукав в соответствии с процедурами каждого типа. После использования рукав должен быть освобожден от жидкости и промыт.

GENERAL ADVICE

Before conveying the food for the first time wash and sterilize the hose according to the procedure of each type.

After use the hose must be emptied from the fluid and washed.



Merlot

Panama

Scotland

Parry

Acapulco

Scotland LL

Acapulco and ny.

Пищевой рукав

Food and drinks hose

Food

Рукав для подачи не жирных пищевых жидкостей

Назначение: рукав с мягкими стенками, изготовлен для подачи питьевой воды, вина, сока, безалкогольных напитков. Не рекомендуется для жирных и маслянистых продуктов.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром на несколько минут.

Температура: -35°C (-31°F) до +70°C(+158°F)

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, резиновый состав NR.

Укрепление: синтетическая навивка, разделенная слоем резины.

Покрытие: красный, гладкий, резиновый состав EPDM, устойчив к погодным условиям.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600.
D.M. 21/3/73.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food.."

Hose for the delivery of non fatty foods liquids

Application: softwall hose, suitable for conveying potable water, wine, juice, soft drinks, when a food quality hose is required. Not recommended for oily or fatty foods.

Hose sterilization: max 110°C (+230°F) with steam, for a few minutes.

Temperature range: -35°C (-31°F) to + 70°C (+158°F).

CONSTRUCTION

Tube: white, smooth, long lasting food quality NR rubber compound.

Reinforcement: high strength synthetic cord divided by a layer of rubber.

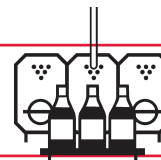
Cover: red, smooth (wrapped finish) long lasting EPDM rubber compound, weathering resistant.

Tube specification according to:

F.D.A. title 21, item 177.2600.
D.M. 21/3/73

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG..Food.."





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)	
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1201468	13	1/2	22	7/8	10	150	30	450	0.26	0.18
1116711	19	3/4	27	1-1/16	10	150	30	450	0.35	0.24
1160702	19	3/4	30	1-3/16	10	150	30	450	0.55	0.37
1028049	25	1	34	1-11/32	10	150	30	450	0.55	0.37
1190610	25	1	38	1-1/2	10	150	30	450	0.81	0.54
1227831	32	1-1/4	48	1-57/64	10	150	30	450	1.28	0.86
1227858	38	1-1/2	55	2-11/64	10	150	30	450	1.63	1.10
1028120	40	1-37/64	54	2-1/8	10	150	30	450	1.38	0.92
1120913	51	2	71.5	2-51/64	10	150	30	450	2.67	1.79
1116347	63.5	2-1/2	88	3-15/32	10	150	30	450	4.17	2.80
1185616	65	2-9/16	88	3-15/32	10	150	30	450	3.79	2.55
1227890	76	3	101	3-3/32	10	150	30	450	4.65	3.12

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	76	3

Рукав для подачи жирных пищевых жидкостей

Назначение: пищевой рукав с мягкими стенками, изготовлен для подачи жирных и маслянистых продуктов.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром и дезинфицирующим средством на несколько минут.

Температура: -15°C (+5°F) до +80°C(+176°F)

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, резиновый состав PVC/NBR.

Укрепление: синтетическая навивка, разделенная через каждые 2 слоя одним слоем резины.

Покрытие: голубой, гладкий, резиновый состав CR, устойчив к жиру и старению.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600.

IANESCO №232/1 для оливкового масла и № 2947 для молока и йогурта.

D.M. 21/3/73.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food.FDA."

Fatty food delivery hose

Application: food quality softwall hose, particularly suitable for oily and fatty foods.

Hose sterilization: max 110°C with steam, and detergents, for a few minutes.

Temperature range: -15°C (+5F) to + 80°C (+176° F).

CONSTRUCTION

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

Reinforcement: high strength synthetic cord, divided every 2 layers by one layer of rubber.

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

Tube specification according to:

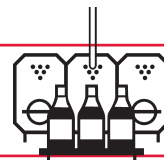
F.D.A. title 21, item 177.2600;

IANESCO n.°232/1 for olive oil and n.°2947 for milk and yoghurt.

D.M. 21/3/73

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG..Food.FDA."





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)	
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1202030	19	3/4	31	1-7/32	10	150	30	450	0.67	0.45
1345150	25	1	37	1-29/64	10	150	30	450	0.84	0.57
1384058	32	1-1/4	46	1-13/16	10	150	30	450	1.24	0.83
1007793	32	1-1/4	48	1-57/64	10	150	30	450	1.42	0.95
1007823	40	1-37/64	58	2-9/32	10	150	30	450	2.03	1.37
1344188	51	2	67	2-41/64	10	150	30	450	2.12	1.42
1007890	51	2	71.5	2-51/64	10	150	30	450	2.93	1.97
1007947	65	2-9/16	89	3-1/2	10	150	30	450	4.33	2.91

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	65	2-9/16

Рукав для подачи пищевых продуктов Premium

Назначение: пищевой рукав с мягкими стенками, изготовлен для подачи вина и алкоголя 96°, специально изготовлен для пивоваренных и виноводочных заводов, абсолютно без запаха.

Стерилизация рукава: max 130°C (+266°F) с паром и дезинфицирующим средством, HNO₃ до 3%, NaOH до 15% на несколько минут.

Температура: -40°C (-40°F) до +120°C(+248°F)

Конструкция

Внутренний слой: чисто белый, гладкий, пищевое качество, без вкуса и запаха, резиновый состав IIR.

Укрепление: синтетическая навивка, разделенная слоем резины.

Покрытие: красный, гладкий, пищевое качество, без вкуса и запаха, резиновый состав IIR, устойчив к погодным условиям.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600 для воды.

BgVV XXI cat.2 для воды.

D.M. 21/3/73 для воды.

D.M. 28/10/94 и 26/04/93 для алкоголя.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food..FDA..BgVV"

Premium food delivery hose

Application: premium food quality, delivery softwall hose, designed for handling wine and alcohols at 96°; specially designed for use in breweries and distilleries completely odourless and taste-free.

Hose sterilization: max 130°C (+266°F) with steam and detergents, HNO₃ up to 3%, NaOH up to 15% for a few minutes.

Temperature range: -40°C (-40°F) to +120°C (+248°F)

CONSTRUCTION

Tube: clear white, smooth, food quality, taste free and odourless IIR rubber compound.

Reinforcement: high strength synthetic cord, divided by a layer of rubber.

Cover: red, smooth, (wrapped finish), food quality, taste free and odourless IIR rubber compound, weathering resistant.

Tube specification according to:

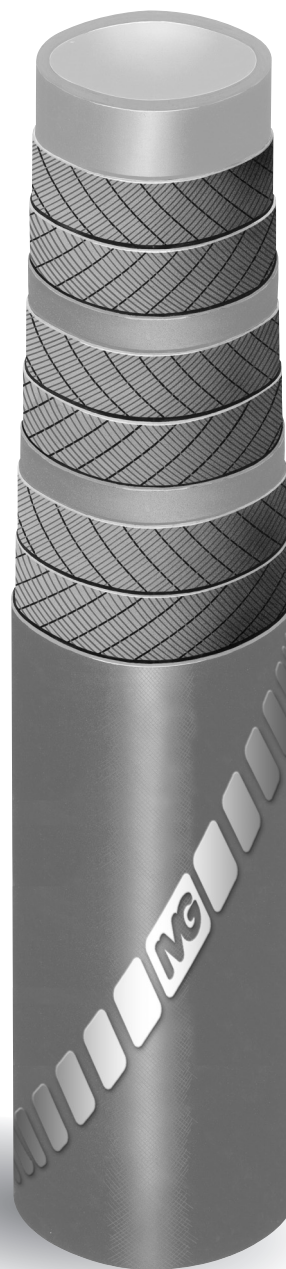
F.D.A. title 21, item 177.2600 for aqueous foods

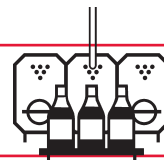
BgVV XXI cat.2 for aqueous and fatty foods

D.M. 21/03/73 for aqueous foods

D.M. 28/10/94 and 26/04/93 for alcohol, foods.

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG..Food..FDA..BgVV".





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)	
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1275160	13	1/2	22	7/8	10	150	30	450	0.31	0.21
1281062	19	3/4	29	1-9/64	10	150	30	450	0.48	0.32
1296736	19	3/4	32	1-1/4	10	150	30	450	0.67	0.45
1270923	25	1	38	1-1/2	10	150	30	450	0.81	0.55
1317164	32	1-1/4	48	1-57/64	10	150	30	450	1.27	0.86
1271172	38	1-1/2	56	2-13/64	10	150	30	450	1.65	1.12
1286706	40	1-37/64	60	2-3/8	10	150	30	450	1.93	1.30
1355716	51	2	71	2-51/64	10	150	30	450	2.39	1.61
1385259	63.5	2-1/2	84.5	3-5/16	10	150	30	450	3.07	2.06
1279564	76	3	101	3-31/32	10	150	30	450	4.23	2.85

Возможно по запросу с голубым покрытием.

Available on request with blue cover.

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	76	3

Рукав для подачи и всасывания не жирных пищевых жидкостей

Назначение: пищевой рукав с жесткими стенками для подачи и всасывания, гибкий, изготовлен для подачи питьевой воды, вина, сока, безалкогольных напитков и других продуктов питания, где требуется пищевое качество рукава. Не рекомендуется для жирных и маслянистых продуктов.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром на несколько минут.

Температура: -35°C (-31°F) до +70°C(+158°F)

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, резиновый состав NR.

Укрепление: синтетическая навивка, плюс впрессованная спиралевидная проволока.

Покрывтие: красный, гладкий, резиновый состав EPDM, устойчив к погодным условиям.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600.

D.M. 21/3/73.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food.."

Hose for the suction and delivery of non fatty foods liquids

Application: flexible suction and delivery, hardwall hose, suitable for conveying potable water, wine, juice softdrinks and other foodstuff when a food quality hose is required. Not recommended for oily or fatty foods.

Hose sterilization: max 110°C (+230°F) with steam, for few minutes.

Temperature range: -35°C (-31°F) to + 70°C (+158°F).

CONSTRUCTION

Tube: white, smooth, long lasting food quality NR rubber compound.

Reinforcement: high strength synthetic cord plus embedded helix wire.

Cover: red, smooth (wrapped finish) long lasting EPDM rubber compound, weathering resistant.

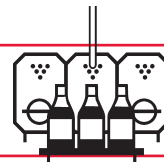
Tube specification according to:

F.D.A. title 21, item 177.2600.

D.M. 21/3/73

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG..Food..".





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)		Максимальная длина		Максимальный Внутренний диаметр
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)		bending radius		vacuum
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar
1387847	20	25/32	30	1-3/16	10	150	30	450	0.69	0.46	80	3.1	0.9
1156519	25	1	38	1-1/2	10	150	30	450	0.97	0.66	110	4.3	0.9
1302159	38	1-1/2	50	1-31/32	10	150	30	450	1.38	0.93	175	7.0	0.9
1227947	38	1-1/2	52	2-3/64	10	150	30	450	1.57	1.05	175	7.0	0.9
1005960	40	1-37/64	54	2-1/8	10	150	30	450	1.67	1.12	180	7.0	0.9
1006118	51	2	65.5	2-9/16	10	150	30	450	2.11	1.42	245	9.6	0.9
1006134	63.5	2-1/2	80.5	3-3/16	10	150	30	450	3.08	2.07	325	12.7	0.9
1006150	76	3	93	3-21/32	10	150	30	450	3.70	2.49	390	15.3	0.9
1006177	80	3-5/32	97	3-13/16	10	150	30	450	3.86	2.60	415	16.3	0.9
1006185	90	3-35/64	107	4-7/32	10	150	30	450	4.30	2.89	475	18.7	0.9
1227963	102	4	120	4-23/32	10	150	30	450	5.32	3.58	555	22.0	0.9

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	102	4

Рукав для подачи и всасывания жирных пищевых жидкостей

Назначение: пищевой рукав с жесткими стенками для подачи и всасывания, изготовлен для подачи для жирных и маслянистых продуктов.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром и дезинфицирующим средством на несколько минут.

Температура: -15°C (+5°F) до +80°C(+176°F)

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, резиновый состав PVC/NBR.

Укрепление: синтетическая навивка, плюс впрессованная спиралевидная проволока.

Покрытие: голубой, гладкий, резиновый состав CR, устойчив к жиру и старению.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600.

IANESCO №232/1 для оливкового масла и № 2947 для молока и йогурта.

D.M. 21/3/73.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food.."

- ① Так же возможно Acapulco nylon, с нейлоновой спиралью.

Fatty foods suction and delivery hose

Application: food quality hardwall hose, particularly suitable for oily and fatty foods.

Hose sterilization: max 110°C (+230°F) with steam and detergents, for a few minutes.

Temperature range: -15°C (+5°F) to + 80°C (+176°F).

CONSTRUCTION

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

Reinforcement: high strength synthetic cord plus embedded helix wire.

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

Tube specification according to:

F.D.A. title 21, item 177.2600

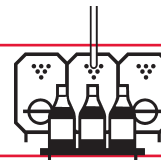
IANESCO nr. 232/1 for olive oil and nr. 2947 for milk and yoghurt.

D.M. 21/3/73

Branding: continuous spiral red / white brand "IVG..Food.."

- ① Also available Acapulco nylon, with nylon helix.





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)		Максимальная длина		Максимальный Внутренний диаметр
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)		bending radius		vacuum
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar
1227211	25	1	37	1-29/64	10	150	30	450	0.96	0.65	110	4.3	0.9
1087282	32	1-1/4	46	1-13/16	10	150	30	450	1.40	0.94	150	6.0	0.9
1097288	38	1-1/2	52	2-3/64	10	150	30	450	1.63	1.10	180	7.0	0.9
1035916	40	1-37/64	54	2-1/8	10	150	30	450	1.70	1.14	185	7.3	0.9
1035932	51	2	65	2-9/16	10	150	30	450	2.19	1.46	250	10.0	0.9
1190849	51	2	67	2-41/64	10	150	30	450	2.46	1.65	250	10.0	0.9
1207636	63.5	2-1/2	79.5	3-5/32	10	150	30	450	3.07	2.06	325	13.0	0.9
1269259	76	3	92	3-5/8	10	150	30	450	3.60	2.42	390	15.3	0.9
1154907	102	4	120	4-23/32	10	150	30	450	5.48	3.68	555	22.0	0.9
1320955	40	1-37/64	62	2-7/16	10	150	30	450	2.68	1.80	220	8.7	0.8
1317512	65	2-9/16	86	3-25/64	10	150	30	450	3.59	2.41	390	15.3	0.5
1324306	76	3	98	3-55/64	10	150	30	450	4.41	2.96	470	18.5	0.5

① HELIX NYLON

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	102	4

Рукав для подачи и всасывания пищевых продуктов Premium

Назначение: пищевой рукав с жесткими стенками для подачи и всасывания, изготовлен для подачи вина и алкоголя 96°, специально изготовлен для пивоваренных и виноводочных заводов, абсолютно без запаха.

Стерилизация рукава: max 130°C (+266°F) с паром и дезинфицирующим средством, HNO₃ до 3%, NaOH до 15% на несколько минут.

Температура: -40°C (-40°F) до +120°C(+248°F)

Конструкция

Внутренний слой: чисто белый, гладкий, пищевое качество, без вкуса и запаха, резиновый состав IIR.

Укрепление: синтетическая навивка, плюс впрессованная спиралевидная проволока.

Покрытие: красный, гладкий, пищевое качество, без вкуса и запаха, резиновый состав IIR, устойчив к погодным условиям и абразивным веществам.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром и дезинфицирующим средством на несколько минут.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food..FDA..BgVV.."

Так же возможно 2 типа:

- ① Scotland LL серый: внутренний слой IIR и серое покрытие EPDM.
- ② Scotland LL PET: внутренний слой IIR, красное покрытие EPDM и спиралевидная проволока PET.

Premium food suction and delivery hose

Application: premium food quality, suction and delivery hardwall hose designed for handling wine and alcohols at 96° specially designed for use in breweries and distilleries; completely odourless and taste-free.

Hose sterilization: max 130°C (+266°F) with steam and detergents, HNO₃ up to 3%, NaOH up to 15%, for few minutes.

Temperature range: -40°C (-40°F) to +120°C (+248°F)

CONSTRUCTION

Tube: clear white, smooth, food quality, taste free and odourless IIR rubber compound.

Reinforcement: high strength synthetic cord plus embedded helix wire.

Cover: red, smooth, (wrapped finish), food quality, taste free and odourless IIR rubber compound, abrasion and weathering resistant.

Tube specification according to:

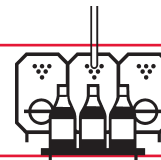
F.D.A. title 21, item 177.2600 for aqueous foods
BgVV XXI cat.2 for aqueous and fatty foods
D.M. 21/03/73 for aqueous foods
D.M. 28/10/94 and 26/04/93 for alcohol, foods.

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG...Food..FDA..BgVV.."

Also available 2 types:

- ① Scotland LL grey: With, IIR rubber tube and grey EPDM rubber cover.
- ② Scotland LL PET: IIR rubber tube, red EPDM rubber cover and PET helix wire.





Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)		Максимальная длина		Максимальный Внутренний диаметр	
CODE	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)		bending radius		vacuum	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	
LL Super-red cover	1374036	19	3/4	32	1-1/4	10	150	30	450	0.74	0.50	84	3.3	0.9
	1308084	25	1	38	1-1/2	10	150	30	450	0.91	0.61	115	4.5	0.9
	1357786	32	1-1/4	46	1-13/16	10	150	30	450	1.19	0.80	145	5.7	0.9
	1357778	38	1-1/2	52	2-3/64	10	150	30	450	1.45	0.98	180	7.0	0.9
	1363140	40	1-37/64	54	2-1/8	10	150	30	450	1.57	1.06	185	7.3	0.9
	1357760	51	2	65	2-9/16	10	150	30	450	1.91	1.29	245	9.6	0.9
	1357751	63.5	2-1/2	80	3-5/32	10	150	30	450	2.83	1.90	310	12.2	0.9
	1357743	76	3	93	3-21/32	10	150	30	450	3.46	2.32	390	15.3	0.9
	1357735	102	4	120	4-23/32	10	150	30	450	4.90	3.29	555	21.8	0.9
① Grey cover	1366513	38	1-1/2	55	2-11/64	10	150	30	450	1.79	1.21	175	6.5	0.9
	1360558	51	2	67.5	2-41/64	10	150	30	450	2.24	1.50	240	9.0	0.9
	1377221	63.5	2-1/2	81	3-3/16	10	150	30	450	2.87	1.93	305	11.8	0.9
	1366491	76	3	94.5	3-45/64	10	150	30	450	3.78	2.54	385	14.0	0.9
	1368745	102	4	121.5	4-13/16	10	150	30	450	5.20	3.49	550	20.3	0.9
② PET helix-red cover	1405586	25	1	39.5	1-37/64	10	150	30	450	0.88	0.59	145	4.5	0.8
	1404440	38	1-1/2	52.5	2-3/32	10	150	30	450	1.21	0.81	230	5.1	0.8
	1401610	40	1-37/64	54.5	2-11/64	10	150	30	450	1.26	0.84	240	5.3	0.8
	1400150	51	2	65.5	2-19/32	10	150	30	450	1.55	1.04	320	6.3	0.5
	1404458	63.5	2-1/2	78	3-5/64	10	150	30	450	2.05	1.38	410	9.4	0.5
	1402137	76	3	94	3-45/64	10	150	30	450	3.08	2.07	500	12.6	0.5

Возможно голубое покрытие по запросу.

Available on request with blue cover.

Максимальная длина <i>max manufactured length</i>		Максимальный Внутренний диаметр <i>up to I.D.</i>	
m	ft	mm	inch
60	200	102	4

Рукав для подачи и всасывания жирных пищевых продуктов

Назначение: пищевой рукав с жесткими стенками для подачи и всасывания, гофрированное покрытие, изготовлен для подачи жирных, маслянистых продуктов и молока. Гибкий рукав со спиралью из нейлона.

Стерилизация рукава: max 110°C (+230°F) с паром и дезинфицирующим средством на несколько минут.

Температура: -15°C (+5°F) до +80°C(+176°F)

Конструкция

Внутренний слой: белый, гладкий, резиновый состав PVC/NBR.

Укрепление: синтетическая навивка, плюс впрессованная спираль из нейлона.

Покрытие: голубой, гофрированный, резиновый состав CR, устойчив к жиру и старению.

Спецификация внутреннего слоя согласно:

FDA глава 21, пункт 177.2600.

IANESCO №232/1 для оливкового масла и № 2947 для молока и йогурта.

D.M. 21/3/73.

Маркировка: непрерывная спираль с красной/белой надписью "IVG...Food..FDA..."

Fatty foods suction and delivery hose

Application: food quality suction and delivery hardwall hose, corrugated cover, particularly suitable for oily and fatty foods and milk. Flexible hose, with nylon helix.

Hose sterilization: max 110°C (+230°F) with steam and detergents, for few minutes.

Temperature range: -15°C (+5°F) to +80°C (+176°F)

CONSTRUCTION

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

Reinforcement: high strength synthetic cord plus embedded nylon helix.

Cover: blue corrugated (wrapped finish), CR rubber compound fat and ageing resistant.

Tube specification according to:

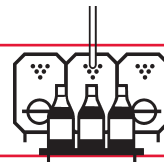
F.D.A. title 21, item 177.2600;

IANESCO nr. 232/1 for olive oil and nr. 2947 for milk and yoghurt.

D.M. 21/3/73

Branding: continuous spiral red/white brand "IVG...Food..FDA..."





Код	Внутренний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление (теоретически)		Вес (номинальный)		Максимальная длина		Максимальный Внутренний диаметр
CODE	inside diameter		working pressure		burst pressure (theoretical)		weight (nominal)		bending radius		vacuum
	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar
1346598	25	1	8	120	24	360	1.46	0.98	100	4.0	0.8
1346580	38	1-1/2	8	120	24	360	2.25	1.51	160	6.4	0.8
1344099	51	2	8	120	24	360	2.82	1.82	225	8.9	0.5
1346563	63.5	2-1/2	8	120	24	360	3.37	2.26	290	11.3	0.5
1346571	76	3	8	120	24	360	4.40	2.96	365	14.4	0.5

Максимальная длина max manufactured length		Максимальный Внутренний диаметр up to I.D.	
m	ft	mm	inch
60	200	76	3