

FOOD-TEK™

1100
1120 PS

Imu- ja paineletku
Sug- och tryckslang
Suction and pressure hose
Напорно-всасывающий рукав



Käyttökohteet:

Imu- ja paineletku maidon, oluen, viinin ja väkevien alkoholien siirtoon. Soveltuu maidonkeräysautojen kelaletkuksi. Erikoisversio Food-Tek™ 1120 PS on muovispiraalivahvistettu ja siten kevyt, taipuisa sekä puristuksesta muotoonsa palautuva.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-40°C...+80°C (tilapäisesti +120°C)

RAKENNE:

Sisäkumi: valkoinen NR, FDA-hyväksytty sekä BFR-materiaalivaatimuksien (kategoria 2 kumi) mukainen elintarvikelaatu

Vahvikkeet: 1100:ssa tekstiili ja teräslanka; 1120 PS:ssä tekstiili ja muovispiraali

Pintakumi: sininen NR, sileä

Varmuuskerroin: 4

MUUTA:

Ennen elintarvikkeiden käyttöä letkut on huuhdeltava 5 % soodaliuoksella. Kysy vaihtoehtoisista pesu- ja desinfointisuosituksista myyjiltämme.

Liitinsuosituksena on meijeriliitin s. 61. Kiristinsuosituksena on puristusliitos tai SL-kiristin s. 63.

Användningsområden:

Sug- och tryckslang för transport av mjölk, öl, vin och stark alkohol. Lämplig som rullbar slang för mjölkhämtningsbilar. Food-Tek™ 1120 PS är plastspiral armerad och därigenom lätt, flexibel och reversibel efter kompression.

TEMPERATUROMRÅDE:

-40°C...+80°C (tillfälligt +120°C)

KONSTRUKTION:

Invändigt: vitt NR, FDA-godkänt och BFR material krav (kategori 2 gummi) enligt livsmedelskvalitet

Armering: i 1100 textil och stålspiral; i 1120 PS textil och plastspiral

Utvändigt: blått NR, slät yta

Säkerhetsfaktor: 4

MER

Före livsmedelsanvändning måste slangarna spolas med 5 % sodalösning. Be om alternativa rengöring och desinfektion rekommendationer från vår försäljning.

Rekommenderat koppling är mejerikoppling s. 61. Rekommenderat klämma är pressklämma eller SL-klämma s. 63.

Applications:

Suction- and pressure hose for transferring milk, beer, wine and strong alcohols. Suitable as reelable hose for filling and discharging milk tankers. Special version Food-Tek™ 1120 PS is plastic spiral reinforced and thus light, flexible and reshapes after compression.

TEMPERATURE RANGE:

-40°C...+80°C (temporarily +120°C)

CONSTRUCTION:

Tube: white NR, FDA-approved food quality material complying with BFR-material requirements (category 2 rubber)

Reinforcement: in 1100 textile and steel spiral; in 1200 PS textile and plastic spiral

Cover: blue NR, smooth finish

Safety factor: 4

NOTE:

Before using in food industry the hoses must be washed with 5% soda solution. Ask alternative washing and disinfection recommendations from our sales.

We recommend dairy coupling p. 61. Recommended clamps are swaged clamp or SL-clamp p. 63.

Области применения:

Напорный и всасывающий рукав для транспортировки молока, пива, вина и спирта. Пригоден как наматывающийся на катушку рукав для цистерновозов. Рукав версии Food-Tek™ 1120 PS за счет арматуры из пластмассовой спирали легкий, гибкий и после деформации принимает исходную форму.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-40°C...+ 80°C
(кратковременно +120°C)

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: Белый NR, одобрен FDA, пищевое качество соответствует требованиям BFR (категория 2 резина)

Арматура: 1100- текстиль и стальная спираль; 1120 PS- текстиль и пластмассовая спираль

Верхний слой: синий NR, гладкая поверхность

Фактор безопасности: 4

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед использованием в пищевой промышленности рукав промыть 5% содовым раствором. Рекомендации промывки и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр.61. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг или SL-хомут стр. 63.

Tuotekoodi Product code	Ø sisä Ø i.d. mm	Ø ulko Ø o.d. mm	Käyttöpaine Working press. MPa	Alipaine Vacuum max. MPa	Taivutussäde Bending radius mm	Paino Weight kg/m	Pituus Length m
FOOD-TEK™ 1100							
FOOD025	25	36	0,6	0,09	60	0,82	40
FOOD038	38	49	0,6	0,09	100	1,21	40
FOOD040	40	51	0,6	0,09	100	1,25	40
FOOD045	45	56	0,6	0,09	110	1,38	40
FOOD050	51	62	0,6	0,09	120	1,54	40
FOOD053	53	65	0,6	0,09	120	1,63	40
FOOD063	63	79	0,6	0,09	180	2,30	40
FOOD065	65	81	0,6	0,09	180	2,50	40
FOOD075	76	91	0,6	0,09	300	2,60	40
FOOD100	102	118	0,6	0,09	640	4,30	40
FOOD-TEK™ 1120 PS							
FOOD051PS	51	64	0,6	0,09	125	1,35	40
FOOD053PS	53	66	0,6	0,09	130	1,40	40
FOOD063PS	63	78	0,6	0,09	175	1,75	40
FOOD065PS	65	80	0,6	0,09	180	1,90	40

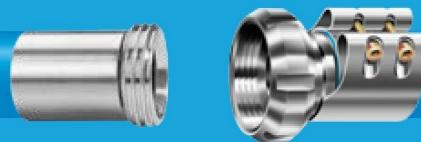
Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу

LACTO-TEK™

1410



Paineletku
Tryckslang
Pressure hose
Напорный рукав



Käyttökohteet:

Paineletku elintarviketeollisuuden sekä muun korkeaa hygieniatasoa vaativan prosessiteollisuuden tarpeisiin.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-30°C...+80°C
(lyhytaikaisesti pesu höyryllä 130°C)

RAKENNE:

Sisäkumi: valkoinen NBR, FDA-hyväksytty elintarvikelaatu
Vahvikkeet: tekstiili
Pintakumi: sininen NBR/PVC, kulutusta kestävä
Varmuuseroin: 4

MUUTA:

Ennen elintarvikettä käyttöä letkut on huuhdeltava 5 % soodaliuoksella. Kysy vaihtoehtoisista pesu- ja desinfiointisuosituksista myyjiltämme.

Liitinsuosituksena on meijeriliitin s. 61. Kiristinsuosituksena on puristusliitos tai SL-kiristin s. 63.

Användningsområden:

Tryckslang för livsmedelsindustri och annan processindustri med höga hygieniska krav.

TEMPERATUROMRÅDE:

-30°C...+80°C
(kortvarigt tvättning med ånga +130°C)

KONSTRUKTION:

Invändigt: vitt NBR, FDA-godkänt livsmedelskvalitet
Armering: textil
Utvändigt: blått NBR/PVC, slitstarkt
Säkerhetsfaktor: 4

MER:

Före livsmedelsanvändning måste slangarna spolas med 5 % sodalösning. Be om alternativa rengöring och desinfektion rekommendationer från vår försäljning.

Rekommenderat koppling är mejerikoppling s. 61. Rekommenderat klämma är pressklämma eller SL-klämma s. 63.

Applications:

Pressure hose for food industry and other process industries with high hygienic demands.

TEMPERATURE RANGE:

-30°C...+80°C
(temporarily washing with steam +130°C)

CONSTRUCTION:

Tube: white NBR, FDA-approved food quality
Reinforcement: textile
Cover: blue NBR/PVC, wear resistant
Safety factor: 4

NOTE:

Before using in food industry the hoses must be washed with 5% soda solution. Ask alternative washing and disinfection recommendations from our sales.

We recommend dairy coupling p. 61. Recommended clamps are swaged clamp or SL-clamp p. 63.

Области применения:

Напорный рукав для пищевой и других отраслей промышленности с высокими требованиями гигиены.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-30°C...+80 °C
(кратковременная обработка паром +130 °C)

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: белый NBR, одобрен FDA, пищевое качество
Арматура: текстиль
Верхний слой: синий NBR/PVC, износостойкий
Фактор безопасности: 4

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед использованием в пищевой промышленности рукав промыть 5% содовым раствором. Рекомендации промывки и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр.61. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг или SL-хомут стр. 63.

Tuotekoodi Product code	Ø sisä Ø i.d. mm	Ø ulko Ø o.d. mm	Käyttöpaine Working press. MPa	Alipaine Vacuum max. MPa	Taivutussäde Bending radius mm	Paino Weight kg/m	Pituus Length m
1410013	13	23	1,0	0,07	80	0,40	40
1410019	19	29	1,0	0,07	115	0,53	40
1410025	25	37	1,0	0,05	150	0,82	40
1410040	40	58	1,0	0,05	230	1,89	40
1410050	50	70	1,0	0,05	290	2,59	40
1410065	65	89	1,0	0,05	440	4,07	40

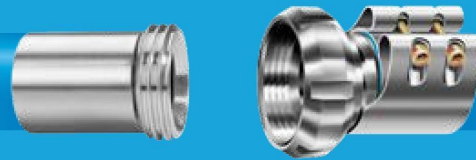
Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу

LACTO-TEK™

1420 SL



Imu- ja paineletku
Sug- och tryckslang
Suction and pressure hose
Напорно-всасывающий рукав



Käyttökohteet:

Imu- ja paineletku elintarviketeollisuuden sekä muun korkeaa hygieniatasoa vaativan prosessiteollisuuden tarpeisiin.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-30°C...+80°C
(lyhytaikaisesti pesu höyryllä +130°C)

RAKENNE:

Sisäkumi: valkoinen NBR, FDA-hyväksytty elintarvikelaatu
Vahvikkeet: tekstiili ja teräslanka
Pintakumi: sininen NBR/PVC, kulutusta kestävä
Varmuuskerroin: 4

MUUTA:

Ennen elintarvikettä käyttöä letkut on huuhdeltava 5 % soodaliuoksella. Kysy vaihtoehtoisista pesu- ja desinfointisuosituksista myyjiltämme.

Liitinsuosituksena on meijeriliitin s. 61. Kiristinsuosituksena on puristusliitos tai SL-kiristin s. 63.

Användningsområden:

Sug- och tryckslang för livsmedelsindustri och annan processindustri med höga hygieniska krav.

TEMPERATUROMRÅDE:

-30°C...+80°C
(kortvarigt tvättning med ånga +130°C)

KONSTRUKTION:

Invändigt: vitt NBR, FDA-godkänt livsmedelskvalitet
Armering: textil och stålspiral
Utvändigt: blått NBR/PVC, slitstarkt
Säkerhetsfaktor: 4

MER:

Före livsmedelsanvändning måste slangarna spolas med 5 % sodalösning. Be om alternativa rengöring och desinfektion rekommendationer från vår försäljning.

Rekommenderat koppling är mejerikoppling s. 61. Rekommenderat klämma är pressklämma eller SL-klämma s. 63.

Applications:

Suction- and pressure hose for food industry and other process industries with high hygienic demands.

TEMPERATURE RANGE:

-30°C...+80°C
(temporarily washing with steam +130°C)

CONSTRUCTION:

Tube: white NBR, FDA-approved food quality
Reinforcement: textile and steel spiral
Cover: blue NBR/PVC, wear resistant
Safety factor: 4

NOTE:

Before using in food industry the hoses must be washed with 5% soda solution. Ask alternative washing and disinfection recommendations from our sales.

We recommend dairy coupling p. 61. Recommended clamps are swaged clamp or SL-clamp p. 63.

Области применения:

Напорный и всасывающий рукав для пищевой и других отраслей промышленности с высокими требованиями гигиены.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-30°C...+80°C
(кратковременная обработка паром +130 °C)

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: белый NBR, одобрен FDA, пищевое качество
Арматура: текстиль и стальная спираль
Верхний слой: синий NBR/PVC, износостойкий
Фактор безопасности: 4

ПРИМЕЧАНИЕ:

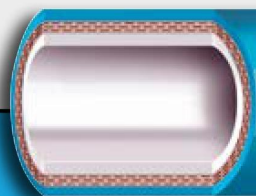
Перед использованием в пищевой промышленности рукав промыть 5% содовым раствором. Рекомендации промывки и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр.61. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг или SL-хомут стр. 63.

Tuotekoodi Product code	Ø sisä Ø i.d. mm	Ø ulko Ø o.d. mm	Käyttöpaine Working press. MPa	Alipaine Vacuum max. MPa	Taivutussäde Bending radius mm	Paino Weight kg/m	Pituus Length m
1420SL025	25	36	1,0	0,09	60	0,92	40
1420SL040	40	52	1,0	0,09	110	1,48	40
1420SL050	50	64	1,0	0,09	140	2,20	40
1420SL051	51	62	1,0	0,09	140	1,75	40
1420SL065	65	79	1,0	0,09	180	2,61	40
1420SL075	75	91	1,0	0,09	220	3,25	40
1420SL076	76	91	1,0	0,09	220	3,25	40

CLEAN-TEK™

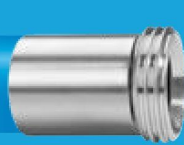
1710



CLEAN-TEK™ 1710



Paineletku
Tryckslang
Pressure hose
Напорный рукав



Käyttökohteet:

Kuumavesi- ja höyryletku elintarviketeollisuuden pesu- ja puhdistuskäyttöön. Sisäkumina uusi FDA-hyväksytty elintarvikelaatu. Pintakumi kestää eläin- ja kasvisrasvoja.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-30°C...+120°C

RAKENNE:

Sisäkumi: valkoinen EPDM, FDA-hyväksytty elintarvikelaatu

Vahvikkeet: tekstiili

Pintakumi: sininen EPDM, sileä

käärenjälki

Varmuuskerroin: 3

MUUTA:

Ennen elintarvikettä käytettäviä letkut on huuhdeltava 5 % soodaliuoksella. Kysy vaihtoehtoisista pesu- ja desinfiointisuosituksista myyjiltämme.

Liitinsuosituksena meijeriliitin s. 61 tai kierrelliitin s. 64. Kiristinsuosituksena on puristusliitos tai EN 14420-3 mukaiset kiristimet s. 67.

Användningsområden:

Livsmedelsgodkänt varmvatten- och ångslang särskilt för tvättning och rengöring i livsmedelsindustri. Invändigt nya FDA-godkända livsmedelskvalitet. Ytan tål också djur- och växtfett.

TEMPERATUROMRÅDE:

-30°C...+120°C

KONSTRUKTION:

Invändigt: vitt EPDM, FDA-godkänt livsmedelskvalitet

Armering: textilt

Utvändigt: blått EPDM, slät

vävmonstrad yta

Säkerhetsfaktor: 3

MER:

Före livsmedelsanvändning måste slangarna spolås med 5 % sodalösning. Be om alternativa rengöring och desinfektion rekommendationer från vår försäljning.

Rekommenderat koppling är mejerikoppling s. 61 eller gängkoppling s. 64. Rekommenderat klämma är pressklämma eller klämma enligt EN 14420-3 s. 67.

Applications:

Hot water and steam hose for washing and cleaning purposes in food industry. Inner tube made of new FDA-approved food quality material. Cover sustains also animal and vegetable fat.

TEMPERATURE RANGE:

-30°C...+120°C

CONSTRUCTION:

Tube: white EPDM, FDA-approved food quality

Reinforcement: textile

Cover: blue EPDM, smooth finish

with wrapped cover

Safety factor: 3

NOTE:

Before using in food industry the hoses must be washed with 5% soda solution. Ask alternative washing and disinfection recommendations from our sales.

We recommend dairy coupling p. 61 or thread hose coupling p. 64. Recommended clamps are swaged clamp or hose clamp according EN 14420-3 p. 67.

Области применения:

Рукав для горячей воды и пара, промывки и очистки в пищевой промышленности. Внутренний, новый слой резины пищевого качества одобрен FDA. Верхний слой резины устойчив к животным и растительным жирам.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-30°C...+120°C

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: белый EPDM, одобрен FDA, пищевое качество

Арматура: текстиль

Верхний слой: голубой EPDM,

гладкая поверхность

Фактор безопасности: 3

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед использованием в пищевой промышленности рукав промыть 5% содовым раствором. Рекомендации промывки и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр. 61 или резьбовое соединение стр. 64. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг или соответствующие стандарту EN 14420-3 хомуты стр. 67.

Tuotekoodi Product code	Ø sisä Ø i.d. mm	Ø ulko Ø o.d. mm	Käyttöpaine Working press. MPa	Taivutussäde Bending radius mm	Paino Weight kg/m	Pituus Length m
CLEAN25013	13	23	2,5	80	0,36	40
CLEAN15016	16	26	1,5	120	0,43	40
CLEAN15019	19	29	1,5	160	0,48	40
CLEAN15025	25	35	1,5	200	0,61	40
CLEAN15032	32	43	1,5	220	0,84	40
CLEAN15038	38	50	1,5	250	1,10	40
CLEAN15050	50	66	1,5	300	1,6	40

Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу