

# 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 muovispiraalivahvistainen ja siten kevyt, taipuisa sekä puristuksesta muotoonsa palautuva.

Food-Tek letkut täyttävät Euroopan Parlamentin asetuksen 1935/2004 (Elintarvikkeen kanssa kosketukseen joutuvat materiaalit ja tarvikkeet) mukaiset vaatimukset.

## 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  
**Varmuuseroin:** 4

## MUUTA:

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

Litinsuosituksena on meijeriliitin s. 66. Kiristinsuosituksena on puristusliitos tai SL-kiristin s. 68.

## Användningsområden:

Sug- och tryckslang för transport av mjölk, öl, vin och stark alkohol. Lämplig och rollbar slang för mjölkhämtningsbilars.

Food-Tek™ 1120 PS är plastspiral armerad och därigenom lätt, flexibel och reversibel efter kompression.

Food-Tek -slangarna uppfyller kraven enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1935/2004 (Material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel).

## TEMPERATUROMRÅDE:

-40°C...+80°C (tillfälligt +120°C)

## KONSTRUKTION:

**Invändigt:** vitt NR, FDA-godkänt och BfR material krav (kategori 2 gummi) enlighet 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. 66. Rekommenderat klämma är pressklämma eller SL-klämma s. 68.

## Applications:

Suction- and pressure hose for transferring milk, beer, wine and strong alcohol. Suitable as reliable 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.

Food-Tek is in compliance with the European Parliament regulation EC 1935/2004 (Materials and articles intended to come into contact with food).

## 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 1120 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. 66. Recommended clamps are swaged clamp or SL-clamp p. 68.

## Области применения:

Напорный и всасывающий рукав для транспортировки молока, пива, вина и спирта. Пригоден как намазывающийся на катушку рукав для цистерновозов.

Рукав версии Food-Tek™ 1120 PS за счет арматуры из пластмассовой спирали лёгкий, гибкий и после деформации принимает исходную форму.

Рукава Food-Tek отвечают требованиям принятого Европейским Парламентом регламента 1935/2004 (о материалах и изделиях, контактирующих с пищей).

## РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-40°C...+ 80°C (кратковременно+120°C)

## КОНСТРУКЦИЯ:

**Внутренний слой:** Белый NR, одобрен FDA, пищевое качество соответствует требованиям BfR (категория 2 резины)  
**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 по мойке и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр.66. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг или SL-хомут стр. 68.

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
<b>FOOD-TEK™ 1100</b>							
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
<b>FOOD-TEK™ 1120 PS</b>							
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