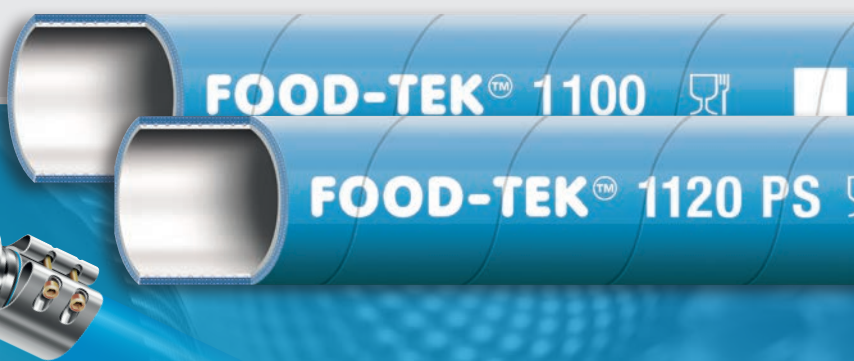


# FOOD-TEK®

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.

**KÄYTTÖLÄMPÖTILA:**  
-40°C...+80°C (tilapäisesti +120°C)

**RAKENNE:**  
Sisäkumi: valkoinen NR, FDA-hyväksytty sekä BfR-materiaalivaatimusten (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 elintarvikettä käyttöä letkut on huuhdeltava 5 % soodaliuoksella. Kysy vaihtoehtoisista pesua ja desinfointisuosituksista myyjiltämme.

Liittinsuosituksena on meijeriliitin s. 64. Kiristinsuosituksena on puristusliitos s. 65 tai SL-kiristin s. 66.

## 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.

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) 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. 64. Rekommenderat klämma är pressklämma s. 65 eller SL-klämma s. 66.

## 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.

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 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. 64. Recommended clamps are swaged clamp p. 65 or SL-clamp p. 66.

## Области применения:

Напорный и всасывающий рукав для транспортировки молока, пива, вина и спирта. Пригоден как наматываемый 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.

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 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 по мойке и дезинфекции спрашивайте в отделе продаж.

Рекомендуем соединение для пищевых рукавов стр.64. Креплением к нему можно использовать обжимной фитинг стр. 65 или SL-хомут стр. 66.

Product code	Ø i.d. mm	Ø o.d. mm	Working press. MPa	Vacuum max. MPa	Bending radius mm	Weight kg/m	Length m
<b>FOOD-TEK® 1100</b>							
FOOD025	25	36	0,6	0,09	60	0,80	40
FOOD038	38	49	0,6	0,09	100	1,20	40
FOOD040	40	51	0,6	0,09	100	1,30	40
FOOD045	45	56	0,6	0,09	110	1,40	40
FOOD050	51	62	0,6	0,09	120	1,50	40
FOOD053	53	65	0,6	0,09	120	1,60	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	100	116	0,6	0,09	640	4,30	40
FOOD102	102	116	0,6	0,09	650	4,40	40
<b>FOOD-TEK® 1120 PS</b>							
FOOD051PS	51	64	0,6	0,09	160	1,40	40
FOOD053PS	53	66	0,6	0,09	160	1,40	40
FOOD063PS	63	78	0,6	0,09	220	1,80	40
FOOD065PS	65	80	0,6	0,09	220	1,90	40