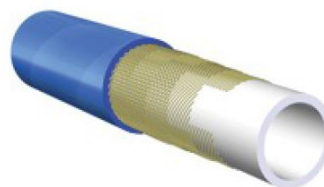


Wąż tłoczny do pary wodnej i gorącej wody
TYP : ALTAIR EXTRA FDA



Zastosowanie:

Do pary wodnej i gorącej wody

Zakres temperatur:

- 40 °C do 165 °C

Budowa:

Wewnątrz biały, odporny na wysoką temperaturę E.P.D.M. Wzmocniony kordem. Zewnętrznie niebieski E.P.D.M. Zgodny z FDA

Inne informacje:

7 Bar W.P.
Współczynnik bezpieczeństwa 10:1.
dla wody - 20 bar (3 : 1) - do + 95 °C

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
AEF-013023	13	23	7	70	80	40	0,44
AEF-016026	16	26	7	70	105	40	0,64
AEF-019031	19	31	7	70	135	40	0,74
AEF-025039	25	39	7	70	170	40	0,93
AEF-032046	32	46	7	70	200	40	1,23
AEF-038052	38	52	7	70	230	40	1,42
AEF-040054	40	54	7	70	250	40	1,67
AEF-051067	51	67	7	70	300	40	2,02

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

Wąż tłoczny do pary wodnej i gorącej wody
TYP : VAPORE - 6 BD



Zastosowanie:

Do pary wodnej i gorącej wody

Zakres temperatur:

- 40 °C do 170 °C

Budowa:

Wewnątrz biały, odporny na wysoka temperaturę E.P.D.M. Wzmocniony kordem. Zewnętrznie niebieski E.P.D.M. Zgodny z FDA

Inne informacje:

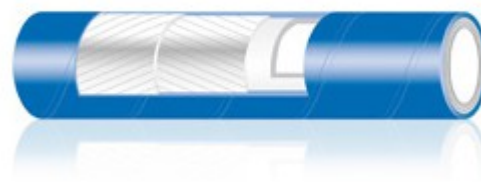
7 Bar W.P.
Współczynnik bezpieczeństwa 10:1.
dla wody - 20 bar (3:1) - do + 100 °C

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
VBD-010020	10	20	7	70	70	40	0,31
VBD-013023	13	23	7	70	80	40	0,37
VBD-016026	16	26	7	70	100	40	0,44
VBD-019031	19	31	7	70	110	40	0,65
VBD-025039	25	39	7	70	150	40	0,93
VBD-032046	32	46	7	70	200	40	1,24
VBD-038053	38	53	7	70	230	40	1,55
VBD-040055	40	55	7	70	240	40	1,63
VBD-051067	51	67	7	70	300	40	2,10

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

* na zamówienie inne kolory zewnętrznie

Wąż tłoczny do wody wg KTW
TYP : ACQUA KTW



Zastosowanie:

Do wody pitnej

Zakres temperatur:

- 35 °C do + 55 °C

Budowa:

Wewnątrz biały, UPE
Wzmocniony kordem. Zewnętrznie
niebieski E.P.D.M.
Zgodny z FDA. KTW , BFR

Inne informacje:

20 Bar W.P.
Współczynnik bezpieczeństwa 3:1.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
ABD-010018	10	18	20	60	50	40	0,21
ABD-013023	13	23	20	60	65	40	0,30
ABD-016026	16	26	20	60	80	40	0,43
ABD-019031	19	31	20	60	95	40	0,49
ABD-025037	25	37	20	60	140	40	0,62
ABD-032045	32	45	20	60	190	40	1,10
ABD-038052	38	52	20	60	230	40	1,35
ABD-040054	40	54	20	60	240	40	1,39
ABD-051067	51	67	20	60	300	40	1,95

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

Wąż tłoczny do wody
TYP : LAVARPRESS



Zastosowanie:

Do wody pitnej

Zakres temperatur:

- 30 °C do + 120 °C

Budowa:

Wewnątrz biały, EPDM
Wzmocniony kordem. Zewnętrznie
gładki niebieski EPDM.
Zgodny z FDA.

Inne informacje:

10 Bar W.P.
Współczynnik bezpieczeństwa 3:1.

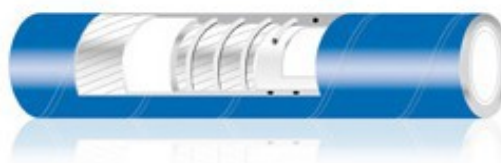
INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CISNIENIE PRACY (bar)	CISNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIENŹ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
LVP-013022	13	22	10	30	65	40	0,30
LVP-016026	16	26	10	30	80	404	0,43
LVP-019031	19	31	10	30	95	40	0,62
LVP-025037	25	37	10	30	140	40	0,78

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

WAŻ GŁADKI ZEWNĘTRZNIE



Wąż do mleka
ssawno - tłoczny
TYP : MILKOR 10



Zastosowanie:

Do zasysania i tłoczenia mleka i jego pochodnych. Ogólnie do nisko tłuszczowych produktów spożywczych. Wąż ten jest bardzo łatwy w obsłudze, lekki i elastyczny. Zwykle używany do załadunku/rozładunku cystern.

Zakres temperatur:

- 25°C do + 80°C. Czyszczenie i sterylizacja według 3A Sanitary Standard class II.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., tytuł 21, 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Gładka, biała guma NR, nietoksyczna, do art. spożywczych; warstwy materiału syntetycznego, spirale ze stali KO; gładka, niebieska guma syntetyczna.

Inne informacje:

Odporny na warunki pogodowe, tłuste art. spożywcze, ozon i abrazję.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEŃ ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
ML10-019031	19	31	10	30	50	40	0,68
ML10-025037	25	37	10	30	60	40	0,83
ML10-032044	32	44	10	30	75	40	1,02
ML10-038050	38	50	10	30	85	40	1,28
ML10-040052	40	52	10	30	90	40	1,34
ML10-051063	51	63	10	30	105	40	1,66
ML10-063075	63	75	10	30	120	40	2,01
ML10-070084	70	84	10	30	140	40	2,57
ML10-076090	76	90	10	30	150	40	2,77
ML10-080094	80	94	10	30	220	40	2,90
ML10-102116	102	116	10	30	250	40	3,63

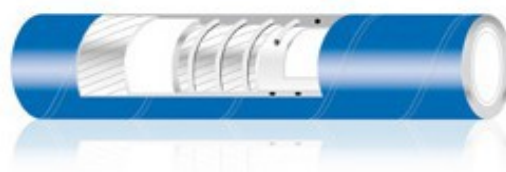
* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

DEDYKOWANY JAKO WYPOSAŻENIE CYSTERN



**Wąż do mleka
ssawno - tłoczny**

TYP : MILKOR 6 PA



Zastosowanie:

Do ssania i tłoczenia mleka i jego pochodnych.
Ogólnie do nisko tłuszczowych produktów spożywczych.
Zwykle używany do załadunku/rozładunku cystern.

Zakres temperatur:

- 25° C do + 80° C. Czyszczenie i sterylizacja według 3A Sanitary Standard class II.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., tytuł 21, 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Gładka, biała guma NR, nietoksyczna, do art. spożywczych; warstwy materiału syntetycznego, spirala z tworzywa sztucznego; gładka, niebieska guma syntetyczna.

Inne informacje:

Odporny na warunki pogodowe, tłuste art. spożywcze, ozon i abrazję.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEŃ ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
ML6P-019030	19	30	6	18	50	40	0,65
ML6P-025036	25	36	6	18	60	40	0,80
M6P-032043	32	43	6	18	75	40	1,00
ML6P-038050	38	50	6	18	85	40	1,25
ML6P-040052	40	52	6	18	90	40	1,32
ML6P-051063	51	63	6	18	105	40	1,64
ML6P-063075	63	75	6	18	120	40	1,99
ML6P-070083	70	83	6	18	140	40	2,56
ML6P-076090	76	90	6	18	150	40	2,76
ML6P-080094	80	94	6	18	220	40	2,88
ML6P-102116	102	116	6	18	250	40	3,60

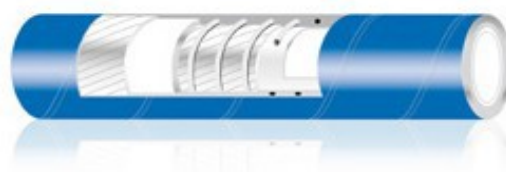
* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

DEDYKOWANY JAKO WYPOSAŻENIE CYSTERN



**Wąż do mleka
ssawno - tłoczny**

TYP : MILKOR 6



Zastosowanie:

Do ssania i tłoczenia mleka i jego pochodnych.
Ogólnie do nisko tłuszczowych produktów spożywczych.
Zwykle używany do załadunku/rozładunku cystern.

Zakres temperatur:

- 25° C do + 80° C. Czyszczenie i sterylizacja według 3A Sanitary Standard class II.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., tytuł 21, 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Gładka, biała guma NR, nietoksyczna, do art. spożywczych; warstwy materiału syntetycznego, spirala ze stali KO; gładka, niebieska guma syntetyczna.

Inne informacje:

Odporny na warunki pogodowe, tłuste art. spożywcze, ozon i abrazję.

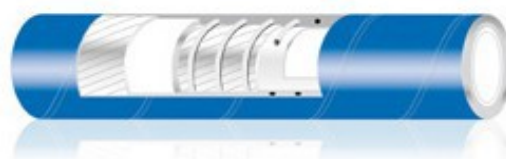
INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEŃ ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
ML6-019031	19	31	6	18	50	40	0,67
ML6-025036	25	36	6	18	60	40	0,82
ML6-032043	32	43	6	18	75	40	1,01
ML6-038050	38	50	6	18	85	40	1,27
ML6-040052	40	52	6	18	90	40	1,33
ML6-051063	51	63	6	18	105	40	1,65
ML6-063075	63	75	6	18	120	40	2,00
ML6-070083	70	83	6	18	140	40	2,57
ML6-076090	76	90	6	18	150	40	2,77
ML6-080094	80	94	6	18	220	40	2,90
ML6-102116	102	116	6	18	250	40	3,63

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

DEDYKOWANY JAKO WYPOSAŻENIE CYSTERN



**Wąż do art. spożywczych
ssawno - tłoczny
TYP : SPIROIL**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, wina i piwa.

Zakres temperatur:

- 35° C + 80° C (parowanie 130 ° C, max. 30 min.)

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Gładki NBR, nietoksyczny, biały, warstwy materiału syntetycznego, spirale ze stali KO, gładka niebieska syntetyczna guma, wykończenie z materiału.

Inne informacje:

Odporny na abrazję, starzenie i ozon. Podciśnienie 90 %. Współczynnik bezpieczeństwa 3:1.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
SPI-019031	19	31	10	30	80	40	0,67
SPI-025037	25	37	10	30	120	40	0,83
SPI-032044	32	44	10	30	150	40	1,02
SPI-038051	38	51	10	30	200	40	1,55
SPI-040053	40	53	10	30	210	40	1,62
SPI-051064	51	64	10	30	250	40	1,99
SPI-063079	63	79	10	30	360	40	2,70
SPI-070086	70	85	10	30	420	40	2,96
SPI-076091	76	91	10	30	450	40	3,81
SPI-080096	80	96	10	30	480	40	3,99
SPI-102118	102	118	10	30	600	40	5,08

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

* na zamówienie wersja tłoczna

* na zamówienie wersja z spiralą z tworzywa sztucznego np. SPIP-05164

**Wąż do piwa/wina/soków
ssawno- tłoczny
TYP : TUFOOD -EPDM**



Zastosowanie :

Ogólne zastosowanie w przemyśle spirytusowym.

Zakres temperatur:

- 40° C + 120° C (parowanie 130° C,max. 30 min.)

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Biała gładka guma EPDM, bezzapachowa.
Oplot tekstylny. Spirale ze stali kwasoodpornej .
Czerwona gładka guma, Odporny na olej, ścieranie.

Inne informacje:

10 Bar W.P.
Współczynnik bezpieczeństwa 3:1.
Podciśnienie 0,8 bar

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
TFE-019031	19	31	10	30	85	40	0,64
TFE-025037	25	37	10	30	140	40	0,79
TFE-032044	32	44	10	30	170	40	1,08
TFE-038051	38	51	10	30	200	40	1,35
TFE-051064	51	64	10	30	270	40	1,73
TFE-063079	63	79	10	30	360	40	2,59
TFE-070085	70	85	10	30	390	40	2,82
TFE-076091	76	91	10	30	430	40	3,62
TFE-102118	102	118	10	30	600	40	4,54

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C
* na zamówienie wersja tłoczna np. TFED-05166

**Wąż karbowany zewnętrznie
ssawno-tłoczny / tłoczny
TYP : GLIDETECH IIR**



Zastosowanie:

Przemysł spożywczy.

Zakres temperatur:

- 40° C do + 120° C. Czyszczenie i sterylizacja według 3A Sanitary Standard class II.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., tytuł 21, 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Gładka, biała guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych; warstwy materiału syntetycznego, spirale ze stali KO, karbowana, czerwona guma syntetyczna.

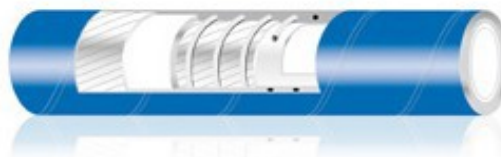
Inne informacje:

Odporny na warunki pogodowe, tłuste art. spożywcze, ozon i abrazję.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIENŹ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
GLI-019031	19	31	10	30	80	40	0,81
GLI-025037	25	37	10	30	120	40	0,94
GLI-032044	32	44	10	30	150	40	1,10
GLI-038052	38	52	10	30	200	40	1,44
GLI-051065	51	65	10	30	250	40	1,83
GLI-063079	63	79	10	30	360	40	2,51
GLI-076094	76	94	10	30	450	40	3,19
GLI-102119	102	119	10	30	600	40	4,24

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

**Wąż do art. spożywczych
ssawno-tłoczny
TYP: TUPRESTIGE 16**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, soki oraz napoje alkoholowe do 96 %

Zakres temperatur:

- 40° C do + 120° C. Sterylizacja gorącą wodą lub parą wodną do temp. +130°C
- przez max. 30 min.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych;
warstwy materiału, spirale ze stali. K.O. gładkie wykończenie z materiału, komponent IIR.
Zewnętrznie niebieski. Dostępny inny kolor .

Inne informacje:

Odporny na abrazy, starzenie, ozon i tłuszcze.
Współczynnik bezpieczeństwa 3 : 1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
TUP-013023	13	23	16	48	55	40	0,45
TUP-016028	16	28	16	48	65	40	0,50
TUP-019030	19	30	16	48	85	40	0,56
TUP-025037	25	37	16	48	140	40	0,87
TUP-032044	32	44	16	48	170	40	1,06
TUP-038051	38	51	16	48	200	40	1,33
TUP-051064	51	64	16	48	270	40	1,72
TUP-063079	63	79	16	48	360	40	2,58
TUP-070085	70	85	16	48	390	40	2,80
TUP-076091	76	91	16	48	430	40	3,59
TUP-102118	102	118	16	48	600	40	4,73

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

**Wąż do art. spożywczych
ssawno-tłoczny
TYP: TUPRESTIGE CRUSH**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, soki oraz napoje alkoholowe do 96 %

Zakres temperatur:

- 40° C do + 120° C. Sterylizacja gorącą wodą lub parą wodną do temp. +130°C
- przez max. 30 min.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych;
warstwy materiału, spirale z tworzywa. gładkie wykończenie z materiału, komponent IIR.
Zewnętrznie niebieski. Dostępny inny kolor .

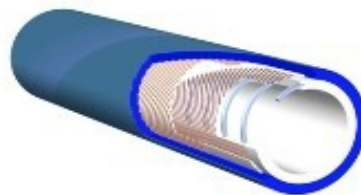
Inne informacje:

Odporny na abrazyję, starzenie, ozon i tłuszcze.
Współczynnik bezpieczeństwa 3 : 1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEWN. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
TUPC-013023	13	23	10	30	55	40	0,42
TUPC-016028	16	28	10	30	65	40	0,47
TUPC-019030	19	30	10	30	85	40	0,53
TUPC-025037	25	37	10	30	140	40	0,84
TUPC-032044	32	44	10	30	170	40	1,03
TUPC-038051	38	51	10	30	200	40	1,32
TUPC-051064	51	64	10	30	270	40	1,69
TUPC-063079	63	79	10	30	360	40	2,55
TUPC-070085	70	85	10	30	390	40	2,77
TUPC-076091	76	91	10	30	430	40	3,56
TUPC-102118	102	118	10	30	600	40	4,7

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

**Wąż do art. spożywczych
ssawno-tłoczny
TYP : SMOOTHFLEX 10/16**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, soki oraz napoje alkoholowe do 90 %

Zakres temperatur:

- 20° C do + 120° C. Sterylizacja gorącą wodą lub parą wodną o temp. +120°C
- przez max. 30 min.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych;
warstwy materiału; gładkie wykończenie z materiału, komponent IIR, niebieski.

Inne informacje:

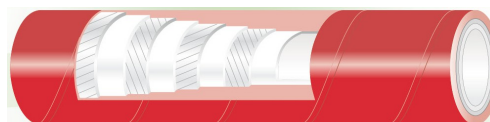
Odporny na abrazyję, starzenie, ozon i tłuszcze.
Współczynnik bezpieczeństwa 3:1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEWN. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
SMO-025037-(*)	25	37	10/16	30/48	130	40	0,75
SMO-032044-(*)	32	44	10/16	30/48	160	40	0,90
SMO-038052-(*)	38	52	10/16	30/48	210	40	1,30
SMO-051065-(*)	51	65	10/16	30/48	270	40	1,95
SMO-063079-(*)	63	79	10/16	30/48	360	40	2,50
SMO-075092-(*)	75	92	10/16	30/48	450	40	3,20
SMO-100119-(*)	100	119	10/16	30/48	600	40	4,60

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

* jeśli potrzebna wersja 16 barowa w miejsce (*) proszę wstawić 16

**Wąż do art. spożywczych
tłoczny
TYP: TUPRESTIGE D**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, soki oraz napoje alkoholowe do 96 %

Zakres temperatur:

- 40° C do + 120° C. Sterylizacja gorącą wodą lub parą wodną do temp. +130°C
- przez max. 30 min.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych;
warstwy opłotu tekstylnego, gładkie wykończenie z materiału, komponent IIR.
Zewnętrznie czerwony. Dostępny inny kolor .

Inne informacje:

Odporny na abrazję, starzenie, ozon i tłuszcze.
Współczynnik bezpieczeństwa 3 : 1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
TUPD-013024	13	24	10	30	55	40	0,45
TUPD-016028	16	28	10	30	65	40	0,50
TUPD-019031	19	31	10	30	85	40	0,60
TUPD-025037	25	37	10	30	140	40	0,74
TUPD-032044	32	44	10	30	170	40	1,06
TUPD-038051	38	51	10	30	200	40	1,33
TUPD-051066	51	66	10	30	270	40	2,50
TUPD-063082	63	82	10	30	360	40	3,10
TUPD-070093	70	93	10	30	390	40	4,00
TUPD-076099	76	99	10	30	430	40	4,57
TUPD-102130	102	130	10	30	600	40	7,20

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

**Wąż do art. spożywczych
tłoczny
TYP: SMOOTHFLEX Z/SP**



Zastosowanie:

Do artykułów zawierających tłuszcz, takich jak mleko i jego pochodne, do tłuszczów zwierzęcych i roślinnych, soki oraz napoje alkoholowe do 96 %

Zakres temperatur:

- 40° C do + 120° C. Sterylizacja gorącą wodą lub parą wodną do temp. +130°C
- przez max. 30 min.

Standardy:

W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600.
Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).

Budowa:

Guma IIR, nietoksyczna, do art. spożywczych;
warstwy opłotu tekstylnego, gładkie wykończenie z materiału, komponent IIR.
Zewnętrznie niebieski

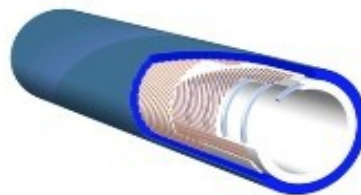
Inne informacje:

Odporny na abrazję, starzenie, ozon i tłuszcze.
Współczynnik bezpieczeństwa 3 : 1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
SMOZ-019029	19	29	10	30	85	40	0,60
SMOZ-025037	25	37	10	30	140	40	0,74
SMOZ-032044	32	44	10	30	170	40	1,06
SMOZ-038051	38	51	10	30	200	40	1,33
SMOZ-051067	51	67	10	30	270	40	2,50
SMOZ-063083	63	83	10	30	360	40	3,10
SMOZ-076099	76	99	10	30	430	40	4,57
SMOZ-102132	102	132	10	30	600	40	7,20

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

Wąż UPE FDA
ssawno- tłoczny
TYP : ORFOOD UPE S/D

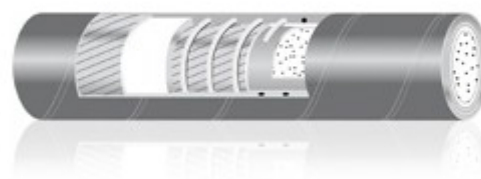


- Zastosowanie:** Stosowany w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym i chemicznym.
- Zakres temperatur:** - 20°C + 100°C (parowanie 30 min, 130 C)
- Standardy:** W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).
- Przewodnictwo elektryczne:** Wtopiona miedziana linka $R < 10^6 \Omega M$
- Budowa:** Biały (UPE – polietylen).
Opłot tekstylny. Spirale z drutu stalowego
Zewnętrznie niebieska guma EPDM.
- Inne informacje:** 16 Bar W.P. Podciśnienie 80 %
Współczynnik bezpieczeństwa 3:1.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIEN ZGIĘCIA (mm)	DŁ. (m)	WAGA (kg/m)
ORU-019031	19	31	16	48	190	40	0,70
ORU-025037	25	37	16	48	225	40	0,90
ORU-032044	32	44	16	48	260	40	1,08
ORU-038051	38	51	16	48	335	40	1,25
ORU-051064	51	64	16	48	410	40	1,60
ORU-063076	63	76	16	48	450	40	2,58
ORU-076089	76	89	16	48	525	40	3,50
ORU-102116	102	116	16	48	675	40	5,75

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

Wąż UHMWPE FDA
ssawno- tłoczny
TYP : TUCHEM UPE CHIPS PHARM



- Zastosowanie:** Do zastosowania w przemyśle kosmetycznym i farmaceutycznym.
- Zakres temperatur:** - 30°C + 90°C. (parowanie 30 min, 130 C)
- Standardy:** W zgodności z F.D.A., CFR 21, item 177.2600. Według D.M. 21/03/1973. Tolerancja wymiarów jak przy ISO 1307-1997 (ISO 4671).
- Budowa:** Gładki biały UHMWPE z przewodzącymi drobkami, warstwy materiału, opłot tekstylny spirale ze stali kwasoodpornej, Zewnętrznie „złamana biel,, EPDM.
- Inne informacje:** Ciśnienie w próżni 0,8 Bar, odporny na zużycie i ozon. Współczynnik bezpieczeństwa 4:1.

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
TUCH-019031	19	31	16	64	150	40	0,66
TUCH-025037	25	37	16	64	200	40	0,81
TUCH-032044	32	44	16	64	250	40	0,99
TUCH-038052	38	52	16	64	300	40	1,23
TUCH-050066	50	66	16	64	400	40	2,24
TUCH-051067	51	67	16	64	405	40	2,28
TUCH-063079	63	79	16	64	450	40	2,93
TUCH-075091	75	91	16	64	520	40	3,39
TUCH-076092	76	92	16	64	525	40	3,42
TUCH-100116	100	116	16	64	665	40	4,65
TUCH-102118	102	118	16	64	675	40	4,85

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

**Wąż do transportu pneumatycznego żywności
ssawno-tłoczny
TYP : TUSILO PU**

Zastosowanie:

Stosowany w przemyśle spożywczym,
farmaceutycznym, kosmetycznym i chemicznym.
Doskonały dla przesyłu granulatu.



Zakres temperatur: - 30°C + 100°C

Standardy: Zgodność z certyfikatem F.D.A. 177:2600, B.G.A. Kat. XXI Typ A

Budowa:

Biały,bezzapachowy PU, wysoka odporność na ścieranie. Oplot tekstylny. Spirale ze stali kwasoodpornej .Zewnętrznie gładka zielona guma syntetyczna.

Inne informacje:

5 Bar W.P. Współczynnik bezpieczeństwa 3:1

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (mm)	ŚREDNICA ZEW. (mm)	CIŚNIENIE PRACY (bar)	CIŚNIENIE ROZRYW. (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	Dł. (m)	WAGA (kg/m)
TUS-051066	51	66	5	15	260	40	2,06
TUS-063078	63	78	5	15	340	40	2,54
TUS-076092	76	92	5	15	440	40	2,98
TUS-080096	80	96	5	15	490	40	3,12
TUS-102118	102	118	5	15	600	40	4,73

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

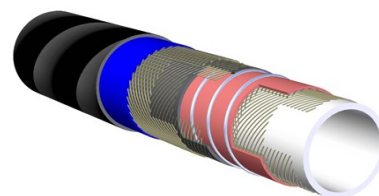
Gumowy wąż do gorącego powietrza

TYP: BLAZAR SP AL

Zakres temperatur: od -40°C do + 160°C

Budowa: Warstwa wewnętrzna EPDM, kolor czarny;
warstwa zewnętrzna z EPDM, kolor czarny; 2 oploty tekstylne, 2 spirale stalowe

Inne informacje: Odpowiedni jako połączenie pomiędzy kompresorem a silosem. Dostępny także w wersji karbowanej.



NUMER ARTYKUŁU	ŚREDNICA WEWNĘTRZNA (mm)	ŚREDNICA ZWNĘTRZNA (mm)	CIŚNIENIE ROBOCZE (bar)	CIŚNIENIE ROZRYWANIA (bar)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (mm)	WAGA (gr/m)	DŁUGOŚĆ (m)
BLS-051AL	51	64	6	30	300	2300	40
BLS-063AL	63	79	6	30	380	2630	40
BLS-076AL	76	92	6	30	460	3100	40
BLS-102AL	102	118	6	30	600	4270	40



Wąż tłoczny gumowy

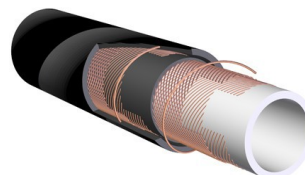
TYP: STRATOS AL

Zakres temperatur:

- 30°C - + 80°C

Budowa:

Warstwa zewnętrzna przewodząca elektryczność (R < 10⁶ Ω) NR/BR, kolor czarny;
warstwa wewnętrzna NR/BR, kolor biały;
linka antystatyczna, oplót tekstylny;



Inne informacje:

Odpowiedni do przesyłu materiałów ściernych takich jak granulaty, ziarna, cukier, mleko w proszku

INDEKS	ŚREDNICA WEW. (MM)	ŚREDNICA ZEW. (MM)	CIŚNIENIE PRACY (BAR)	CIŚNIENIE ROZRYW. (BAR)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (MM)	DŁ. (M)	WAGA (KG/M)
STR-076092	76	94	6	18	450	40	2,98
STR-080096	80	96	6	18	500	40	3,12
STR-090110	90	110	6	18	550	40	3,61
STR-102119	102	119	6	18	600	40	3,91

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

Gumowy , płaski wąż tłoczny

TYP: WATERFLAT AL

Zakres temperatur:

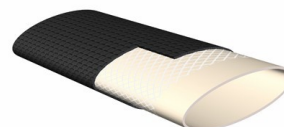
- 30°C - + 80°C

Budowa:

Warstwa zewnętrzna z NBR, kolor czarny;
warstwa wewnętrzna NR/NBR, kolor biały; oplót tekstylny;

Inne informacje:

Odpowiedni do przesyłu sproszkowanej żywności



INDEKS	ŚREDNICA WEW. (MM)	ŚREDNICA ZEW. (MM)	CIŚNIENIE PRACY (BAR)	CIŚNIENIE ROZRYW. (BAR)	PROMIĘŃ ZGIĘCIA (MM)	DŁ. (M)	WAGA (KG/M)
WTL-090096	90	96	15	43	-	60	1,00
WTL-100106	100	106	13	40	-	60	1,25

* dane mierzone w temperaturze otoczenia 20°C

