

Agrar-Lebensmittelschlauch ALCODIAL

Eigenschaften:

- Universeller Saug- und Druckschlauch für flüssige Lebensmittel
- Flexibel und formstabil
- Durch UPE-Seele auch bei zeitweiligem Stagnieren von Alkohol im Schlauch keine Migration von Farbstoffen
- Enthält keinerlei Phthalate
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Abriebfest

Zulassung/Norm:

- EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2011
- FDA-Richtlinie
- Französische Gesetzgebung
- Konformität vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, wurde bestätigt

Einsatzbereiche:

- Zum Be- und Entladen von Straßen- und Schienenfahrzeugen
- Speziell entwickelt für Destillieren, Wein- und Likörhersteller

- Essig
- Wein
- Fruchtsaft
- Bier
- Milch
- Senf
- Alkohol bis 99 %

Technische Daten:

- Seele: UPE, glatt
 Einlage: synthetische Textilgeflechte, Stahldrahtspirale
 Decke: NR, fein stoffgemustert, nicht färbend
 Farbe: Seele: weiß, Decke: blau
 Vakuum: 0,9 bar
 Betriebsdruck: 10 bar
 Berstdruck: 30 bar
 Sicherheitsfaktor: 3:1
 Temperaturbereich: -30 °C bis +80 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
25	36	55	700	40	15 6007 4000
32	43	70	820	40	15 6007 4002
38	49	84	1130	40	15 6007 4004
51	62,5	112	1760	40	15 6007 4006
63	74,5	139	2080	40	15 6007 4008
70	83	154	2540	40	15 6007 4010
76	89	167	2940	40	15 6007 4012

(161)

Agrar-Lebensmittelschlauch ALIKLER D

Eigenschaften:

- Saug- und Druckschlauch für flüssige und fett-haltige Lebensmittel
- Flexibel
- Unempfindlich gegen Temperaturschwankungen
- Enthält keine Phthalate
- Glatte Schlauchseele verhindert Mikrobenbildung

Beständigkeit:

- Detergenzien
- Bei der Reinigung kurzfristige Temperaturspitzen bis zu +130 °C

Norm/Zulassung:

- EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2006
- FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
- BfR-Empfehlung XXI Kat. 2
- Französische Gesetzgebung
- Konformität vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, wurde bestätigt

Einsatzbereiche:

- Ausrüstung von Entladestationen, stationären Verarbeitungs- und Abfüllanlagen für flüssige Lebensmittel
- Öl
- Wein
- Saft
- Bier
- Milch
- Alkohol bis 96 %

Technische Daten:

- Seele: NBR, glatt
 Einlage: synthetische Textilgeflechte, PET-Spiralen für $\varnothing \geq 50$ mm
 Decke: NBR/PVC, nicht färbend
 Farbe: Seele: weiß, Decke: blau
 Vakuum: 0,7 bar
 Betriebsdruck: 15 bar
 Berstdruck: 40 bar
 Temperaturbereich: -30 °C bis +100 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
32	44	220	1000	20	15 6007 4046
32	44	220	1000	40	15 6007 4048
38	51	265	1200	20	15 6007 4050
38	51	265	1200	40	15 6007 4052
50	66	300	1970	20	15 6007 4054
50	66	300	1970	40	15 6007 4056
63	79	450	2380	20	15 6007 4058
63	79	450	2380	40	15 6007 4060
75	91	525	2850	20	15 6007 4062
75	91	525	2850	40	15 6007 4064
100	117	700	3810	20	15 6007 4066
100	117	700	3810	40	15 6007 4068

(161)

Agrar-Lebensmittelschlauch ALIKLER G2

Eigenschaften:

- Flexibel
- Glatte Seele verhindert Mikrobenbildung
- Unempfindlich gegenüber Temperaturschwankungen
- Abriebfeste und nicht abfärbende Schlauchdecke
- Enthält keine Phthalate

Beständigkeit:

- Beständig gegenüber den meisten in der Lebensmittelindustrie angewandten Reinigungsprozessen

Zulassung/Norm:

- EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2006
- FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
- BfR-Empfehlung XXI Kat. 2
- Französische Gesetzgebung: Tests wurden vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, durchgeführt und bestanden

Einsatzbereiche:

- Saug- und Druckförderung von Lebensmitteln -auch fetthaltigen: z. B. Wein, Bier, Milch, Öl, Saft und Alkohol bis 96 %
- Ausrüstung von Entladestationen
- Stationäre Verarbeitungs- und Abfüllanlagen
- Silofahrzeuge für flüssige Lebensmittel
- Heißluftschlauch (kein Kompressor) für Silofahrzeuge max. bis 120 °C

Technische Daten:

Seele:	NBR, glatt, lebensmitteltauglich, ölbeständig
Einlage:	synthetische Textilgeflechte mit eingearbeiteten Stahlspiralen
Decke:	NBR/PVC, witterungsbeständig, fein stoffgemustert
Farbe:	Seele: weiß, Decke: blau
Vakuum:	0,9 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Berstdruck:	30 bar
Temperaturbereich:	-30 °C bis +100 °C, Reinigung mit chemischen Mitteln max. 90 °C, Dampfreinigung max. 130 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
25,0	37,0	40	920	40	15 6007 4254	Anfrage
32,0	44,0	55	1100	40	15 6007 4256	Anfrage
38,0	50,0	65	1260	40	15 6007 4258	Anfrage
45,0	57,0	90	1450	40	15 6007 4260	Anfrage
50,0	62,0	100	1770	40	15 6007 4262	Anfrage
50,0	65,0	100	2240	40	15 6007 4264	Anfrage
53,0	65,0	110	1860	40	15 6007 4266	Anfrage
63,0	76,0	135	2240	40	15 6007 4268	Anfrage
70,0	84,5	175	3070	40	15 6007 4270	Anfrage
75,0	89,5	190	3290	40	15 6007 4272	Anfrage
75,0	91,0	190	3530	40	15 6007 4274	Anfrage
89,0	104,5	275	3890	40	15 6007 4276	Anfrage
100,0	115,5	400	4400	40	15 6007 4278	Anfrage
125,0	145,5	600	6740	20	15 6007 4280	Anfrage
150,0	171,5	700	8350	20	15 6007 4282	Anfrage

(161)

Agrar-Lebensmittelschlauch CITERDIAL

Eigenschaften:

- Zum Fördern bzw. Abfüllen von Milch
- Flexibel
- Unempfindlich gegen Temperaturschwankungen
- Enthält keine Phthalate
- Glatte Schlauchseele verhindert Mikrobenbildung

Beständigkeit:

- Detergenzien
- Bei der Reinigung kurzfristige (max. 10 Min.) Temperaturspitzen bis zu +110 °C (cipfähig und molchbar)

Zulassung/Norm:

- EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2006
- FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
- BfR-Empfehlung XXI Kat. 2
- Französische Gesetzgebung Nr. 1227-9/11/1994.
- Konformität vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, wurde bestätigt

Einsatzbereiche:

- Milchsammelwagen
- Entladeanlagen in Molkereien und ortsfesten Abfülleinrichtungen
- Verarbeitungs- und Verpackungseinheiten
- Wein, Fruchtsaft, Essig, Milch, Alkohol bis 96 %

Technische Daten:

Seele:	Naturkautschuk, glatt
Einlage:	synthetische Textilgeflechte, Stahldrahtspiralen
Decke:	Naturkautschuk, fein stoffgemustert, nicht färbend
Farbe:	Seele: weiß, Decke: blau
Vakuum:	0,9 bar
Betriebsdruck:	6 bar
Berstdruck:	18 bar
Sicherheitsfaktor:	3:1
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
25	36	50	696	40	15 6007 4070
32	43	64	920	40	15 6007 4072
38	49	76	1144	40	15 6007 4074
40	51	80	1266	40	15 6007 4076
45	56	90	1383	40	15 6007 4080
51	63	102	1787	40	15 6007 4082
53	65	106	1845	40	15 6007 4084
60	72	120	2088	40	15 6007 4086
63	75	126	2172	40	15 6007 4088
70	83,5	140	2622	40	15 6007 4090
76	89,5	152	3026	40	15 6007 4092
89	103	315	3389	40	15 6007 4096
100	114	350	3672	40	15 6007 4098
125	145,5	450	6050	20	15 6007 4100
150	171,5	530	7020	20	15 6007 4102

(161)

Agrar-Lebensmittelschlauch LACTADIAL

Eigenschaften:

- Flexibel, kann ohne großen Kraftaufwand gebogen werden
- Formstabil
- Unempfindlich gegenüber Temperaturschwankungen
- Enthält keine Phthalate
- Glatte Schlauchseele verhindert Mikrobenbildung
- Geringes Gewicht

Beständigkeit:

- Alterungsbeständig
- Witterungsbeständig
- Detergenzien
- Bei Dampfreinigung kurzfristige (max. 10 Min.) Temperaturspitzen bis zu +110 °C

Zulassung/Norm:

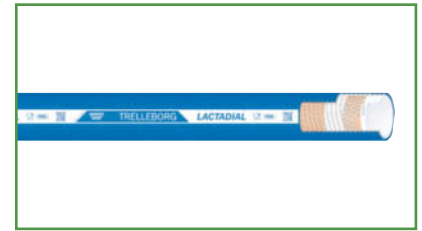
- EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2006
- FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
- BfR-Empfehlung XXI Kat. 2
- Seele konform der französischen Gesetzgebung
- Konformität vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, wurde bestätigt

Einsatzbereiche:

- Zum Fördern bzw. Abfüllen von Milch
- Milchsammelwagen
- Entladeanlagen in Molkereien

Technische Daten:

Seele:	NR, glatt
Einlage:	synthetische Textilgeflechte, PET-Spiralen
Decke:	NR, fein stoffgemustert, nicht färbend
Farbe:	Seele: weiß, Decke: blau
Vakuum:	0,7 bar
Betriebsdruck:	6 bar
Berstdruck:	18 bar
Sicherheitsfaktor:	3:1
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
51	65,0	150	1330	40	15 6007 4104
53	67,0	160	1470	40	15 6007 4105
55	68,5	165	1480	40	15 6007 4107
63	77,0	200	1700	40	15 6007 4106
76	92,0	250	2230	40	15 6007 4108

(161)

Reinigungsschlauch BIOCLEAN

Eigenschaften:

- Hochflexibel
- Färbt nicht ab
- Enthält keine Phthalate

Beständigkeit:

- Tierische und pflanzliche Öle und Fette

Zulassung/Norm:

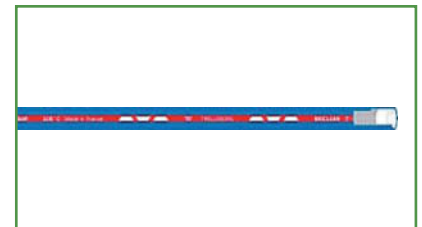
- EU-Verordnung Nr. 1935-2004 und 2023/2006
- FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
- BfR-Empfehlung XXI Kat. 3

Einsatzbereiche:

- Zur Förderung von flüssigen Lebensmitteln
- Reinigungsschlauch für die Lebensmittelindustrie

Technische Daten:

Seele:	NBR, glatt
Einlage:	synthetisches Textilgeflecht
Decke:	NBR/PVC, glatt
Farbe:	Seele: weiß, Decke: blau
Betriebsdruck:	60 bar
Berstdruck:	180 bar
Sicherheitsfaktor:	3:1
Temperaturbereich:	-20 °C bis +100 °C



Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
7,9	4,00	15,9	50	200	40	15 6007 4246
9,5	4,25	18,0	60	250	40	15 6007 4248
12,7	4,65	22,0	70	340	40	15 6007 4250
15,9	5,30	26,5	80	480	40	15 6007 4252

(161)

Lebensmittelschlauch COLLECTOR®

Eigenschaften:

- Mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale
- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Hochflexibel und leicht

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Unempfindlich gegen Rohmilch und viele gebräuchliche Reinigungsmittel

Einsatzbereiche:

- Milchsammelfahrzeuge

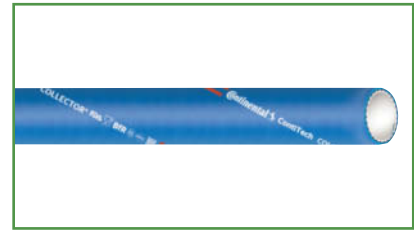
Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NR
Betriebsdruck:	6 bar/87 psi
Berstdruck:	18 bar/261 psi
Temperaturbereich:	-40 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	2 parallele, rote Streifen auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
38,0	1 1/2	5,50	76	1200	15 6000 1383
40,0	1 9/16	5,50	80	1300	15 6000 1384
45,0	1 3/4	5,50	90	1400	15 6000 1385
50,0	2	5,50	100	1500	15 6000 1386
53,0	2 1/8	5,50	106	1600	15 6000 1387
63,0	2 1/2	6,00	126	2200	15 6000 1388
65,0	2 5/8	7,00	140	2500	15 6000 1389
75,0	3	7,00	170	3000	15 6000 1390
100,0	4	8,00	250	4550	15 6000 1391

(180)

Lebensmittelschlauch COLLECTOR® FLEX

Eigenschaften:

- Mit eingearbeiteter Kunststoffspirale, unterstützt Handling bei Kälte
- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Flexibel und leicht

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Unempfindlich gegen Rohmilch und viele gebräuchliche Reinigungsmittel

Einsatzbereiche:

- Milchsammelfahrzeuge

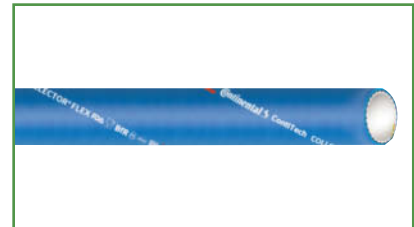
Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NR
Betriebsdruck:	6 bar/87 psi
Berstdruck:	18 bar/261 psi
Temperaturbereich:	-40 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	2 parallele, rote Streifen auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
53,0	2 1/8	6,50	160	1700	15 6000 1392
55,0	2 1/4	6,50	165	1760	15 6000 1393
40,0	1 9/16	6,50	120	1290	15 6000 1394
45,0	1 3/4	6,50	135	1440	15 6000 1395
50,0	2	6,50	150	1620	15 6000 1396
63,0	2 1/2	6,50	190	1870	15 6000 1397
70,0	2 3/4	7,00	220	2270	15 6000 1398
75,0	3	7,50	225	2400	15 6000 1399
100,0	4	8,00	300	3240	15 6000 1400

(180)

Lebensmittelschlauch LACTOPAL®

Eigenschaften:

- Abriebfester Vielweckschlauch
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Robust, formstabil und überfahrbar

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle und Fette
- Übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Für die Lebensmittel-, pharmazeutische und kosmetische Industrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C, kurzzeitig bis +130 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	rote Spirale mit integrierter blauer Wellenlinie auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	4,00	80	280	15 6000 1401
16,0	5/8	4,00	100	320	15 6000 1402
19,0	3/4	5,00	115	500	15 6000 1403
25,0	1	6,00	150	800	15 6000 1404
32,0	1 1/4	8,00	195	1400	15 6000 1405
38,0	1 1/2	9,00	230	1700	15 6000 1406
40,0	1 9/16	9,00	240	1900	15 6000 1407
50,0	2	10,00	300	2700	15 6000 1408
60,0	2 3/8	10,00	420	3000	15 6000 1409
65,0	2 5/8	12,00	455	3800	15 6000 1410
70,0	2 3/4	12,00	490	3900	15 6000 1411
75,0	3	12,00	525	4100	15 6000 1412
80,0	3 1/8	14,00	560	5100	15 6000 1413
100,0	4	15,00	700	6700	15 6000 1414

(180)

Lebensmittelschlauch LACTOPAL® L

Eigenschaften:

- Vielweckschlauch mit Stahldrahtspirale
- Abriebfest und besonders geeignet zum Durchleiten fett- und ölhaltiger Medien
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Flexibel, leicht und saugfest

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle und Fette
- Übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Für die Lebensmittel-, pharmazeutische und kosmetische Industrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C, kurzzeitig bis +130 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	rote Spirale mit integrierter blauer Wellenlinie auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
19,0	3/4	5,00	60	600	15 6000 1415
25,0	1	6,00	80	880	15 6000 1416
32,0	1 1/4	6,00	100	1100	15 6000 1417
38,0	1 1/2	6,50	115	1430	15 6000 1418
40,0	1 9/16	7,00	130	1640	15 6000 1419
50,0	2	8,00	150	2170	15 6000 1420
53,0	2 1/8	7,00	160	2000	15 6000 1421
60,0	2 3/8	7,00	170	2350	15 6000 1422
63,0	2 1/2	7,00	180	2470	15 6000 1423
65,0	2 5/8	8,00	190	2870	15 6000 1424
75,0	3	8,00	225	3310	15 6000 1425
80,0	3 1/8	8,00	300	3510	15 6000 1426
100,0	4	9,00	350	4650	15 6000 1427

(180)

Getränkeschlauch PURPURSCHLANGE®

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral, lebensmittelkonforme Innenschicht
- Hohe Druckfestigkeit und Flexibilität
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Geeignet für reinen Alkohol bis 98 %
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Brauereien, Keltereien, Abfüllanlagen
- Sonstige Einrichtungen der Brau-, Getränke- und Spirituosenindustrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, porenfreie Spezial-Lebensmittel-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	Spezial-Lebensmittel-Außenschicht
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +90 °C, kurzzeitig bis +100 °C (max. 60 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 30 Minuten)
Farbe:	blaue Wellenlinie auf rotem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m



ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	3,50	80	250	15 6000 1428
16,0	5/8	4,00	100	300	15 6000 1429
19,0	3/4	5,00	120	450	15 6000 1430
25,0	1	6,00	160	750	15 6000 1431
32,0	1 1/4	8,00	190	1200	15 6000 1432
32,0	1 1/4	8,00	230	1200	15 6000 1433
38,0	1 1/2	9,00	230	1600	15 6000 1434
40,0	1 9/16	9,00	240	1650	15 6000 1435
50,0	2	8,00	250	2050	15 6000 1436
50,0	2	10,00	300	2200	15 6000 1437
65,0	2 5/8	12,00	450	3300	15 6000 1438
75,0	3	8,00	375	3150	15 6000 1439
75,0	3	12,00	500	3800	15 6000 1440
80,0	3 1/8	8,00	400	3320	15 6000 1441
80,0	3 1/8	14,00	560	4800	15 6000 1442
100,0	4	9,00	500	4850	15 6000 1443
100,0	4	15,00	700	6400	15 6000 1444

(180)

Getränkeschlauch PURPURSCHLANGE® PLUS CONDUCTIVE

Eigenschaften:

- Leitfähige Ausführung, unterstützt die Ableitung statischer Aufladungen
- Elektrisch ableitfähig, $R < 10^9 \Omega$, durch die komplette Schlauchwand
- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral, lebensmittelkonforme Innenschicht, weichmacherfrei
- Hohe Druckfestigkeit und Flexibilität
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Geeignet für reinen Alkohol bis 100 %
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Gut geeignet für den Einsatz in Ex-Zonen, besonders beim Durchleiten von hochprozentigem Alkohol
- Zum Fördern von Granulat- und Pulvermedien geeignet
- Brauereien, Keltereien, Abfüllanlagen
- Sonstige Einrichtungen der Brau-, Getränke- und Spirituosenindustrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011
- Entspricht der Empfehlung III des BfR und FDA (21 CFR 177.1520)

Technische Daten:

Seele:	weiße, porenfreie, glatte UPE-Innenschicht mit gewendeltem, schwarzen OHM-Leitstreifen
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	Spezial-Lebensmittel-Außen-schicht mit gewendeltem, schwarzen OHM-Leitstreifen
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +95 °C, kurzzeitig bis +110 °C (max. 60 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 30 Minuten)
Farbe:	blaue Wellenlinie auf rotem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m



ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
25,0	1	6,00	100	800	15 6000 1445
32,0	1 1/4	6,00	125	1050	15 6000 1446
40,0	1 9/16	7,00	150	1450	15 6000 1447
50,0	2	8,00	200	2200	15 6000 1448
65,0	2 5/8	8,00	250	2570	15 6000 1449
75,0	3	8,00	300	2850	15 6000 1450
80,0	3 1/8	8,00	300	3100	15 6000 1451
100,0	4	9,00	400	4700	15 6000 1452

(180)

Getränke- und Lebensmittelschlauch BLAUDIECK® LGD

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle und Fette
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie

Zulassung/Norm:

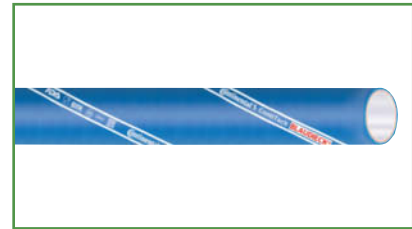
- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m



ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	4,00	80	280	15 6000 1453
16,0	5/8	4,00	100	320	15 6000 1454
19,0	3/4	5,00	115	500	15 6000 1455
25,0	1	6,00	150	800	15 6000 1456
32,0	1 1/4	8,00	195	1400	15 6000 1457
38,0	1 1/2	9,00	230	1700	15 6000 1458
40,0	1 9/16	9,00	240	1900	15 6000 1459
50,0	2	10,00	300	2700	15 6000 1460
65,0	2 5/8	12,00	455	3800	15 6000 1461
75,0	3	12,00	525	4100	15 6000 1462
80,0	3 1/8	14,00	560	5100	15 6000 1463
100,0	4	15,00	700	6700	15 6000 1464

(180)

Getränke- und Lebensmittelschlauch BLAUDIECK® LGDS

Eigenschaften:

- Vakuum- und abriebfest, mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle und Fette
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereiche:

- Verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR und FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	weiße, homogene, porenfreie NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C (max. 20 Minuten), dämpfbar bis +110 °C (max. 20 Minuten)
Farbe:	2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m



ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
19,0	3/4	5,00	60	600	15 6000 1465
25,0	1	6,00	80	880	15 6000 1466
32,0	1 1/4	6,00	100	1100	15 6000 1467
38,0	1 1/2	6,50	115	1430	15 6000 1468
40,0	1 9/16	7,00	130	1640	15 6000 1469
50,0	2	8,00	150	2170	15 6000 1470
65,0	2 5/8	8,00	190	2870	15 6000 1471
75,0	3	8,00	225	3310	15 6000 1472
80,0	3 1/8	8,00	300	3510	15 6000 1473
100,0	4	9,00	350	4650	15 6000 1474

(180)

Getränke- und Lebensmittelschlauch BLAUDIECK® LGDU

Eigenschaften:

- Weichmacherfrei, mit UPE-Innenliner
- Abriebfest
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle, Fette, aggressive Chemikalien wie Säuren und Laugen
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Geeignet für Monopolsprit bis 100 %

Einsatzbereiche:

- Verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie

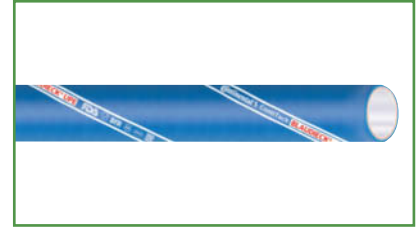
Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011
- Entspricht der Empfehlung III des BfR und FDA (21 CFR 177.1520)

Technische Daten:

Seele:	weiße, porenfreie, weichmacherfreie UPE-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +95 °C, kurzzeitig bis +110 °C (max. 60 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 30 Minuten)
Farbe:	2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
25,0	1	6,00	150	750	15 6000 1475
32,0	1 1/4	8,00	200	1200	15 6000 1476
40,0	1 9/16	9,00	250	1480	15 6000 1477
50,0	2	10,00	350	2050	15 6000 1478
65,0	2 5/8	12,00	450	3120	15 6000 1479
75,0	3	12,00	500	3450	15 6000 1480
80,0	3 1/8	14,00	650	4390	15 6000 1481
100,0	4	15,00	750	5800	15 6000 1482

(180)

Getränke- und Lebensmittelschlauch BLAUDIECK® LGDSU

Eigenschaften:

- Weichmacherfrei, mit UPE-Innenliner
- Vakuum- und abriebfest, mit eingearbeiteter Stahl-drahtspirale
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle, Fette, aggressive Chemikalien wie Säuren und Laugen
- Beständig gegen übliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Geeignet für Monopolsprit bis 100 %

Einsatzbereiche:

- Verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie

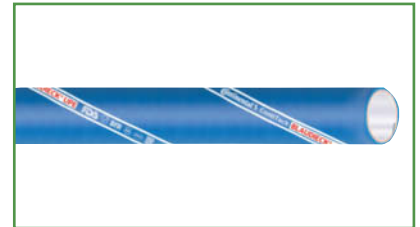
Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011
- Entspricht der Empfehlung III des BfR und FDA (21 CFR 177.1520)

Technische Daten:

Seele:	weiße, porenfreie, weichmacherfreie UPE-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berstdruck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +95 °C, kurzzeitig bis +110 °C (max. 60 Minuten), dämpfbar bis +130 °C (max. 30 Minuten)
Farbe:	2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
25,0	1	6,00	170	760	15 6000 1483
32,0	1 1/4	6,00	200	1050	15 6000 1484
40,0	1 9/16	7,00	250	1450	15 6000 1485
50,0	2	8,00	330	2000	15 6000 1486
65,0	2 5/8	8,00	430	2520	15 6000 1487
75,0	3	8,00	500	2840	15 6000 1488
80,0	3 1/8	8,00	530	3050	15 6000 1489
100,0	4	9,00	660	4180	15 6000 1490

(180)

Getränke- und Lebensmittelschlauch FLUOROPAL® Food + Drink

Eigenschaften:

- Hochtemperaturbeständig
- Abriebfest, mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale
- Absolut geruchs- und geschmacksneutral
- Zur konventionellen Reinigung oder CIP-geeignet

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle, Fette, aggressive Chemikalien wie Säuren und Laugen
- Ausgeprägte Chemikalienbeständigkeit gegenüber allen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln

Einsatzbereiche:

- Für pharmazeutische und kosmetische Industrieanwendungen im Grenzbereich
- Verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie

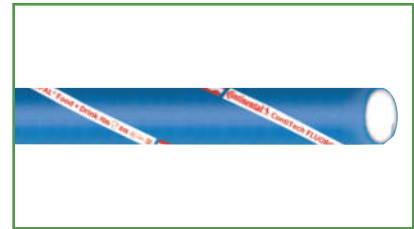
Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011
- Entspricht FDA (21 CFR 177.1550)
- Entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR
- Erfüllt USP Class VI

Technische Daten:

Seele:	weiße, nahtlos glatte, antiadhäsive Fluorkunststoffinnenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	EPDM
Betriebsdruck:	16 bar/232 psi
Berst- druck:	48 bar/696 psi
Temperaturbereich:	-30 °C bis +125 °C, kurzzeitig bis +150 °C, dämpfbar bis +150 °C (max. 30 Minuten)
Farbe:	2 parallele, rote Streifen mit weißer Wellenlinie auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Info

Empfohlen wird der Einsatz mit verpressten Armaturen.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	4,50	50	330	15 6000 1491
19,0	3/4	5,50	80	650	15 6000 1492
25,0	1	6,00	100	830	15 6000 1493
32,0	1 1/4	6,00	125	1090	15 6000 1494
40,0	1 9/16	7,00	160	1515	15 6000 1495
50,0	2	8,00	200	2130	15 6000 1496
65,0	2 5/8	8,00	260	2900	15 6000 1497
75,0	3	8,00	300	3320	15 6000 1498
80,0	3 1/8	8,00	320	3510	15 6000 1499

(180)

Reinigungsschlauch CONTI® CLEANJET - FDA

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Hochflexibel

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Innen und außen beständig gegen Öle und Fette (auch Hühnerfett)

Einsatzbereiche:

- Zum Fördern von Kalt- und Heißwasser sowie flüssigen, öl- und fetthaltigen Nahrungsmitteln
- Nahrungsmittelbetriebe
- Großküchen
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie

Zulassung/Norm:

- Entspricht den Anforderungen der EG 1935/2004 und EG 2023/2006
- Entspricht FDA (21 CFR 177.2600)

Technische Daten:

Seele:	helle, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR
Betriebsdruck:	in unterschiedlichen Druckstufen bis 90 bar/1305 psi
Temperaturbereich:	-20 °C bis +80 °C, dämpfbar bis 6 bar/87 psi zum Sterilisieren – nur offenes System
Farbe:	blau

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Berst- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht g/m	Länge m	Bestell-Nr.
9,5	3/8	4,50	90	360	70	270	> 10	15 6000 1500
12,5	1/2	4,75	90	360	80	335	> 10	15 6000 1501
13,0	1/2	4,00	10	30	130	320	40	15 6000 1502
15,0	5/8	4,50	10	30	150	425	40	15 6000 1503
19,0	3/4	4,50	10	30	190	460	40	15 6000 1504

(180)

Trinkwasserschlauch LMW-Aqualine®

Eigenschaften:

- Trinkwasser-Gummischlauch
- Hygienisch, mikrobiologisch unbedenklich
- Knickstabil und robust bei geringem Gewicht
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Lebensmittelecht, Trinkwasser-geeignet

Beständigkeit:

- Fettbeständig
- Ölbeständig

Zulassung/Norm:

- KTW (Kat. A), DVGW/W270
- VP549; DVGW Zert.: DW-0309CN0086

Einsatzbereiche:

- Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie
- Spezialentwicklung für Trinkwasser

Technische Daten:

- Seele: UPE, glatt
 Einlage: zwei Textileinlagen, gewickelt
 Decke: Spezialkautschuk mit Stoffimpression
 Farbe: Seele: transparent; Decke: blau
 Betriebsdruck: 20 bar
 Sicherheitsfaktor: 3,15:1
 Temperaturbereich: -35 °C bis +95 °C, Dampf-
 reinigung mit max.
 +130 °C/30 Min., drucklos

Hinweis:

Trinkwasserschläuche sind vor dem Ersteinsatz zu reinigen und zu spülen. Sehr gute Beständigkeit gegen viele aggressive Reinigungsmittel. Für die Anwendung von Reinigungsmitteln beachten Sie bitte unsere separaten Informationen und fragen Sie Ihren Fachhändler.

SEMPERIT 

Info

Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Rollenlänge m	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13	1/2	3,6	75	40	300	15 6287 3818
19	3/4	4,2	110	40	400	15 6287 3820
25	1	4,5	145	40	600	15 6287 3822

(160)

Lebensmittelschlauch LM1

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Lebensmittelecht

Beständigkeit:

- Sehr gute Beständigkeit gegen aggressive Reinigungsmittel
- Alkoholischen (max. 40 %) Getränken
- Fetthaltigen (max. 36 %) Lebensmittel

Zulassung/Norm:

- Entspricht der „Empfehlung des BfR“ (ehemals BgVV XXI Kategorie 2)
- FDA (CFR21 §177.2600)

Einsatzbereiche:

- Bierbrauereien
- Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie
- Vor dem Ersteinsatz muss der Schlauch einer Reinigung gemäß Anleitung unterzogen werden

Technische Daten:

- Seele: EPDM, glatt
 Einlage: Textileinlagen, gewickelt
 Decke: EPDM, Stoffimpression
 Farbe: Seele: weiß; Decke: rot
 Vakuum: bis Innen-Ø 50 mm: -0,5 bar
 Betriebsdruck: 12 bar
 Sicherheitsfaktor: 3,15:1
 Temperaturbereich: -35 °C bis +95 °C Wasser,
 Dampfsterilisation max.
 +130 °C/30 Min.

SEMPERIT 

Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
13	1/2	5,0	50	400	40	15 6007 1805
19	3/4	5,0	100	550	40	15 6007 1810
25	1	6,0	150	850	40	15 6007 1815
32	1 1/4	8,0	170	1450	40	15 6007 1820
38	1 1/2	9,0	200	1850	40	15 6007 1825
40	-	10,0	250	2250	40	15 6007 1830
50	2	11,0	350	2950	40	15 6007 1835
65	2 1/2	12,0	450	4050	40	15 6007 1840

(160)

Milchsammelwagenschlauch LME MILKYLINE

Eigenschaften:

- Hochflexibler Spiralsaug- und Druckschlauch
- Extreme Flexibilität durch spezielle Gummierwerkstoffe und Einlagenkonstruktion

Zulassung/Norm:

- BfR (vormals BgVV) XXI:2002 (Kat. 2), FDA (CFR 21 §177.2600)

Einsatzbereiche:

- Zur Be- und Entladung von Milchsammelwagen
- Auch für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie
- Zur Weiterleitung von alkoholischen und alkoholfreien Getränken

Technische Daten:

Seele:	NR, glatt, lebensmittelecht
Einlage:	Textileinlagen gewickelt, Stahldrahtspirale, verzinkt
Decke:	NR, abriebfest, witterungsbeständig
Farbe:	Seele: weiß; Decke: blau
Betriebsdruck:	6 bar
Sicherheitsfaktor:	3,15 : 1
Temperaturbereich:	-35 °C bis +80 °C, Dampfreinigung mit max. 130 °C/30 Min., drucklos

SEMPERIT 

Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.
50,0	2	5,5	100	1600	40	15 6288 1302

(160)

Lebensmittelschlauch LM4S

Eigenschaften:

- Flexibler Spiralschlauch für Saug- und Druckbeanspruchung
- Lebensmittelecht
- Abriebfest
- Problemlose Reinigung durch glatte Seele

Beständigkeit:

- Fett- und ölbeständig
- Alterungsbeständig

Zulassung/Norm:

- BfR (ehemals BgVV XXI:2002 (Kat. 2)), FDA (CFR 21 §177.2600)

Einsatzbereiche:

- Be- und Entladung von fetthaltigen Lebensmitteln
- Verwendbar für tierische und pflanzliche Öle und Fette
- Weiterleitung von Milch und Molkereiprodukten in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie

Technische Daten:

Seele:	NBR, glatt
Einlage:	Textileinlagen, gewickelt, Stahldrahtspirale, verzinkt
Decke:	NVC, Stoffimpression
Farbe:	Seele: weiß; Decke: blau
Betriebsdruck:	10 bar
Sicherheitsfaktor:	3,15:1
Temperaturbereich:	-35 °C bis +80 °C

SEMPERIT 

Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	VE	Bestell-Nr.
25,0	1	6,0	85	1,00	40	15 6287 3776
32,0	1 1/4	6,0	105	1,25	40	15 6287 3778
38,0	1 1/2	6,5	120	1,45	40	15 6287 3780
50,0	–	7,0	160	2,00	40	15 6287 3786
65,0	–	7,0	210	2,55	40	15 6287 3792
75,0	–	7,5	250	3,20	40	15 6287 3794

(160)