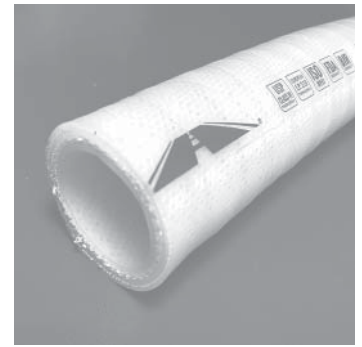


SILIKON SPIRALSCHLAUCH platinvernetzt
 WIRE REINFORCED SILIKON HOSE platinum cured



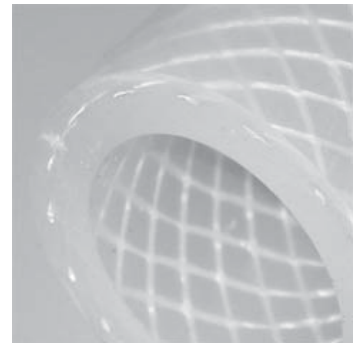
EIGENSCHAFTEN	Saug- und Druckschlauch mit spiegelglatter Schlauchseele geschmacks- und geruchneutral kälteflexibel sterilisierbar
ARMATUREN	alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"
EINBAND	Presshülsen, Sicherheitsklemmschalen
REINIGUNG	branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
HINWEIS	ab +100°C Dauereinsatz Druckreduzierung 1 bar/10°C Temperatursteigerung nicht für dauernden Dampfeinsatz geeignet
FEATURES	<i>suction and discharge hose with mirror-like tube tastless and odourless low-temperature resistant sterilizable</i>
HOSE FITTINGS	<i>all standard fittings → chapter "Fittings"</i>
ASSEMBLING	<i>swage ferrules, safety clamps</i>
CLEANING	<i>Cleaning agents and disinfectants in line with the industry standard</i>
NOTICE	<i>from +100°C continuous operation pressure reduction 1 bar/10°C temperature rise not for continuous steam transfer</i>



Seele	<i>tube</i>	platinvernetztes Silikon - transluzent / <i>silicone platinum - translucent</i>		
Einlage	<i>reinforcement</i>	synthet. Gewebe, Edelstahlspirale / <i>synthetic cord, stainless steel wire helix</i>		
Decke	<i>cover</i>	Silikon - transluzent / <i>silicone - translucent</i>		
Temperatur	<i>temperature</i>	-60°C / +200°C		
Dampfsterilisation	<i>steam sterilisation</i>	max +135°C - max 30 Min. offenes System / <i>max +135°C - max 30 min open system</i>		
Biegeradius	<i>bending radius</i>	~ 3-4 x DN		
Längen	<i>length</i>	30m und Abschnitte / <i>30m and cut-off length</i>		
				SI - HD15/Pt
DN Innen ø / <i>inner dia.</i> mm Tol. ISO1307	Wandstärke <i>wall thickness</i> mm Tol. +1/-0,5	Betriebsdruck* <i>working-pressure</i> bar	Gewicht <i>weight</i> ~ g/m	Art.-Nr.
13	6,0	15/-0,9	430	755-523.013
19	6,0	15/-0,9	620	755-523.019
25	6,0	15/-0,9	750	755-523.025
32	6,0	15/-0,9	920	755-523.032
38	7,0	15/-0,9	1250	755-523.038
50	7,0	12/-0,9	1620	755-523.050
65	7,0	8/-0,9	2220	755-523.065
75	7,0	8/-0,9	2700	755-523.075
100	7,0	7/-0,9	3600	755-523.100
Einsatzbereich / <i>application</i>		Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i>		
Produkte im Lebensmittel-, Pharma-, Kosmetik- und Biotechbereich, wo Reinheit und gute Flexibilität nötig sind <i>product transfer in the food, pharmaceutical, cosmetic and biotec industry where high purity and flexibility are in demand</i>		FDA 21CFR 177.2600 Pharmacopoeia USP Class VI, EU 3.1.9 BfR, nicht toxisch gem. ISO 10993 Teil 5 EG Verordnung 1935/2004, D.M. 21/03/73		
* +20°C/H ₂ O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		

SILIKON GEWEBESCHLAUCH FABRIC REINFORCED SILIKON HOSE

EIGENSCHAFTEN	Druckschlauch mit spiegelglatter Schlauchseele geschmacksneutral und geruchlos kälteflexibel sterilisierbar
ARMATUREN	alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"
EINBAND	Presshülsen, Sicherheitsklemmschalen, Schlauchschellen
REINIGUNG	branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
HINWEIS	ab +100°C Dauereinsatz Druckreduzierung 1 bar/10°C Temperatursteigerung
FEATURES	<i>discharge hose with mirror-like tube tastless and odourless low-temperature resistant sterilizable</i>
HOSE FITTINGS	<i>all standard fittings → chapter "Fittings"</i>
ASSEMBLING	<i>swage ferrules, safety clamps, hose clamps</i>
CLEANING	<i>Cleaning agents and desinfectants in line with the industry standard</i>
NOTICE	<i>from +100°C continous operation pressure reduction 1 bar/10°C temperature rise</i>



Seele	<i>tube</i>	Silikon - transluzent / <i>silicone - translucent</i> Aramidgewebe / <i>aramid fabric</i>		
Einlage	<i>reinforcement</i>	Silikon - transluzent / <i>silicone - translucent</i>		
Decke	<i>cover</i>	- 80°C / +200°C		
Temperatur	<i>temperature</i>	max +130°C - max 30 Min. offenes System / <i>max +130°C - max 30 min open system</i>		
Dampfsterilisation	<i>steam sterilisation</i>	~ 8 x DN		
Biegeradius	<i>bending radius</i>	50m und Abschnitte / <i>50m and cut-off length</i>		
Längen	<i>length</i>			
				SI - D Aramid
DN Innen ø / <i>inner dia.</i> mm	Wandstärke <i>wall thickness</i> mm	Betriebsdruck* <i>working-pressure</i> bar	Gewicht <i>weight</i> ~ g/m	Art.-Nr.
5	2,5	10	100	751-526.005
6	3,0	10	125	751-526.006
8	3,2	10	150	751-526.008
10	3,7	10	170	751-526.010
13	4,0	8	230	751-526.013
16	5,0	8	280	751-526.016
19	6,0	8	390	751-526.019
25	6,0	7	510	751-526.025
32	7,0	7	620	751-526.032
38	7,0	4	850	751-526.038
50	7,0	4	1050	751-526.050
Einsatzbereich / <i>application</i>		Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i>		
Produkte im Lebensmittel-, Pharma-, Kosmetik- und Biotechbereich, wo Reinheit und gute Flexibilität nötig sind <i>product transfer in the food, pharmaceutical, cosmetic and biotec industry where high purity and flexibility are in demand</i>		FDA 21 CFR 177.2600 BfR Empfehlung XV Silikon EG Verordnung 1935/2004		
* +20°C/H ₂ O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		

SILIKON SCHLAUCH SILICONE HOSE

EIGENSCHAFTEN	spiegelglatte Schlauchseele geschmacksneutral und geruchlos kälteflexibel sterilisierbar
ARMATUREN	alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"
EINBAND	Presshülsen, Sicherheitsklemmschalen, Schlauchschellen
REINIGUNG	branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
FEATURES	<i>mirror-like tube tastless and odourless low-temperature resistant sterilizable</i>
HOSE FITTINGS	<i>all standard fittings → chapter "Fittings"</i>
ASSEMBLING	<i>swage ferrules, safety clamps, hose clamps</i>
CLEANING	<i>Cleaning agents and disinfectants in line with the industry standard</i>



Seele	<i>tube</i>	Silikon - transluzent / <i>silicone - translucent</i>		
Einlage	<i>reinforcement</i>	-		
Decke	<i>cover</i>	Silikon - transluzent / <i>silicone - translucent</i>		
Temperatur	<i>temperature</i>	-60°C / +200°C		
Dampfsterilisation	<i>steam sterilisation</i>	max +130°C - max 30 Min. offenes System / <i>max +130°C - max 30 min open system</i>		
Biegeradius	<i>bending radius</i>	~ 5 x DN		
Längen	<i>length</i>	25m		
				SI - TO Food
DN Innen ø / <i>inner dia.</i> mm	Wandstärke <i>wall thickness</i> mm	Betriebsdruck* <i>working-pressure</i> bar	Gewicht <i>weight</i> ~ g/m	Art.-Nr.
1	1,0			751-520.001010
2	1,0			751-520.002010
3	1,0			751-520.003010
4	1,5			751-520.004015
5	1,5			751-520.005015
6	1,0	1		751-520.006010
6	1,5	1		751-520.006015
6	2,0	1		751-520.006020
7	1,5	1		751-520.007015
8	1,0	1		751-520.008010
8	1,5	1		751-520.008015
8	2,0	1		751-520.008020
9	2,0	1		751-520.009020
10	2,0	1		751-520.010020
12	2,0	1		751-520.012020
13	2,0	1		751-520.013020
14	2,0	1		751-520.014020
15	2,0	1		751-520.015020
19	2,0	1		751-520.019020
20	2,0	1		751-520.020020
Einsatzbereich / <i>application</i>		Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i>		
Produkte im Lebensmittel-, Pharma-, Kosmetik- und Biotechbereich, wo Reinheit und gute Flexibilität nötig sind <i>product transfer in the food, pharmaceutical, cosmetic and biotec industry where high purity and flexibility are in demand</i>		FDA 21 CFR 177.2600 BfR Empfehlung XV Silikon EG Verordnung 1935/2004		
* +20°C/H ₂ O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		