

**LEBENSMITTEL SCHLAUCH NBR** überfahrbar  
**FOOD AND BEVERAGE HOSE NBR** crush proof



**EIGENSCHAFTEN** abriebfester Saug- und Druckschlauch  
 spiegelglatte Schlauchseele  
 überfahrbar  
 geschmacksneutral und geruchlos  
 flexibel  
 für Detektoren geeignet  
 schmutzunempfindliche öl- und fettbeständige Schlauchdecke

**ARMATUREN** alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"

**EINBAND** Presshülsen, Sicherheitsklemmschalen, Schlauchschellen

**REINIGUNG** branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

**FEATURES** *abrasion resistance suction discharge hose*  
*mirror-like tube*  
*crush resistant*  
*tastless and odourless*  
*flexible*  
*suitable for detectors*  
*dust, oil and grease resistant cover*

**HOSE FITTINGS** all standard fittings → chapter "Fittings"

**ASSEMBLING** swage ferrules, safety clamps, hose clamps

**CLEANING** *Cleaning agents and disinfectants in line with the industry standard*

Seele	<i>tube</i>	NBR - weiß / NBR - white		
Einlage	<i>reinforcement</i>	synthetisches Gewebe, Nylon Spirale / <i>synthetic cord, nylon helix</i>		
Decke	<i>cover</i>	NBR - blau / NBR -blue		
Temperatur	<i>temperature</i>	-20°C / +90°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>	~ 6 x DN		
Längen	<i>length</i>	40m und Abschnitte / <i>40m and cut-off length</i>		
				<b>NBR - SD</b>
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	<b>Art.-Nr.</b>
19	6	10/-0,9	740	<b>750-513.019</b>
25	6	10/-0,9	880	<b>750-513.025</b>
32	7	10/-0,9	1200	<b>750-513.032</b>
38	7	10/-0,9	1380	<b>750-513.038</b>
50	8	10/-0,9	1960	<b>750-513.050</b>
65	10	10/-0,9	3000	<b>750-513.065</b>
<b>Einsatzbereich / <i>application</i></b>		<b>Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i></b>		
fetthaltige Produkte <i>fatty products</i>		FDA 21CFR 177.2600 (e, f), Empfehlung BfR XXI Kategorie 2, EG Richtlinie 2002/95 RoHS EG Verordnungen 1935/2004, 1907/2006 REACH, 2023/2006 GMP		
* +20°C/H <sub>2</sub> O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		

# HEISSWASSER SCHLAUCH NBR FOOD HOTWATER HOSE NBR FOOD

<b>EIGENSCHAFTEN</b>	Druckschlauch mit glatter Schlauchseele geschmacksneutral und geruchlos sehr flexibel witterungsbeständig abriebfeste schmutzabweisende Schlauchdecke unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung
<b>ARMATUREN</b>	alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"
<b>EINBAND</b>	Presshülsen, Dampf-Sicherheitsklemmschalen
<b>REINIGUNG</b>	branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
<b>FEATURES</b>	<i>discharge hose with smooth tube tastless and odourless very flexible weatherproof abrasion and dust resistant cover non-sensitive against ozone, weather and UV radiation</i>
<b>HOSE FITTINGS</b>	<i>all standard fittings → chapter "Fittings"</i>
<b>ASSEMBLING</b>	<i>swage ferrules, steam safety clamps</i>
<b>CLEANING</b>	<i>Cleaning agents and disinfectants in line with the industry standard</i>



Seele	<i>tube</i>	NBR - weiß / <i>NBR white</i>		
Einlage	<i>reinforcement</i>	synthetisches Gewebe / <i>synthetic cord</i>		
Decke	<i>cover</i>	EPDM - blau / <i>EPDM - blue</i>		
Temperatur Wasser	<i>temperature water</i>	- 30°C / +90°C		
Temperatur Dampf	<i>temperature steam</i>	+150°C offenes System / <i>open system</i>		
Biegeradius	<i>bending radius</i>	~ 6 x DN		
Längen	<i>length</i>	40m und Abschnitte / <i>40m and cut-off length</i>		
				<b>NBR - Universal</b>
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	<b>Art.-Nr.</b>
13	5,5	20/-0,8	370	<b>750-520.013</b>
19	6	20/-0,8	570	<b>750-520.019</b>
25	7	20/-0,8	850	<b>750-520.025</b>
32	7	20/-0,8	1030	<b>750-520.032</b>
38	9	20/-0,7	1560	<b>750-520.038</b>
50	10	20/-0,6	2200	<b>750-520.050</b>
<b>Einsatzbereich / <i>application</i></b>		<b>Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i></b>		
Dampf, Heißwasser, fetthaltige Produkte <i>steam, hot water, fatty products</i>		FDA 21CFR 177.2600 (e, f) Empfehlung BfR XXI Kategorie 2 EG Richtlinie 2002/95 RoHS EG Verordnungen 1935/2004, 1907/2006 REACH, 2023/2006 GMP		
* +20°C/H <sub>2</sub> O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		

# SILOSCHLAUCH PUR FOOD

## BULK HOSE PUR FOOD

**EIGENSCHAFTEN** hochabriebfester Saug- und Druckschlauch  
 spiegelglatte Schlauchseele  
 geschmacksneutral und geruchlos  
 sehr flexibel durch gewellte Schlauchdecke  
 elektrostatische Ableitung über Kupferlitzen  
 abriebfeste schmutzabweisende Schlauchdecke  
 unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung

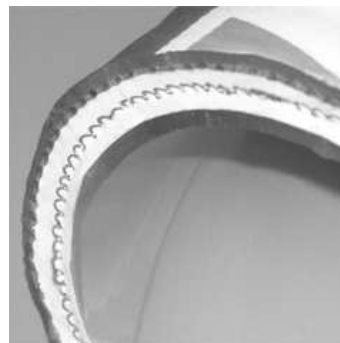


**ARMATUREN** alle Standard Armaturen → Kapitel "Armaturen"

**EINBAND** Presshülsen, Sicherheitsklemmschalen, Schlauchschellen

**REINIGUNG** branchenübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

**FEATURES** *high abrasion resistance suction and discharge hose*  
*mirror-like tube*  
*tastless and odourless*  
*high flexible by wide corrugated cover*  
*electrostatic discharge by copper wires*  
*abrasion and dust resistant cover*  
*non-sensitive against ozone, weather and UV radiation*



**HOSE FITTINGS** all standard fittings → chapter "Fittings"

**ASSEMBLING** swage ferrules, safety clamps, hose clamps

**CLEANING** *Cleaning agents and disinfectants in line with the industry standard*



Seele	<i>tube</i>	Polyurethan - natur / <i>Polyurethane nature</i>		
Einlage	<i>reinforcement</i>	synthet. Gewebe, Stahlspirale, Kupferlitze / <i>synthetic cord, steel wire helix, copper wires</i>		
Decke	<i>cover</i>	EPDM - rot, antistatisch R <10 <sup>6</sup> Ω / <i>EPDM - red, antistatic R &lt;10<sup>6</sup> Ω</i>		
Temperatur	<i>temperature</i>	-35°C / +100°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>	~ 6 x DN		
Längen	<i>length</i>	40m und Abschnitte / <i>40m and cut-off length</i>		
				<b>PUR - SD</b>
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	<b>Art.-Nr.</b>
50	7	10/-0,6	1750	<b>750-921.050</b>
65	8,5	10/-0,6	2450	<b>750-921.065</b>
75	9	10/-0,6	2900	<b>750-921.075</b>
100	9	10/-0,6	4200	<b>750-921.100</b>
<b>Einsatzbereich / <i>application</i></b>		<b>Prüfungen Zulassungen / <i>tests approvals</i></b>		
trockene, flüssige abrasive Produkte, öl- und fetthaltige Lebensmittel, pharmazeutische und kosmetische Stoffe. <i>Dry, liquid and abrasive products, oily and fatty foodstuffs, pharmaceutical and cosmetical products</i>		FDA 21CFR 177.2600 FDA 21CFR 177.1680, FDA 21CFR 175.105 EG Richtlinie 2002/95 (RoHS) EG Verordnungen 1907/2006 (REACH), 2023/2006 (GMP)		
* +20°C/H <sub>2</sub> O Sicherheitsfaktor 3 / <i>safety factor 3</i>		weitere Abmessungen auf Anfrage / <i>other sizes on request</i>		