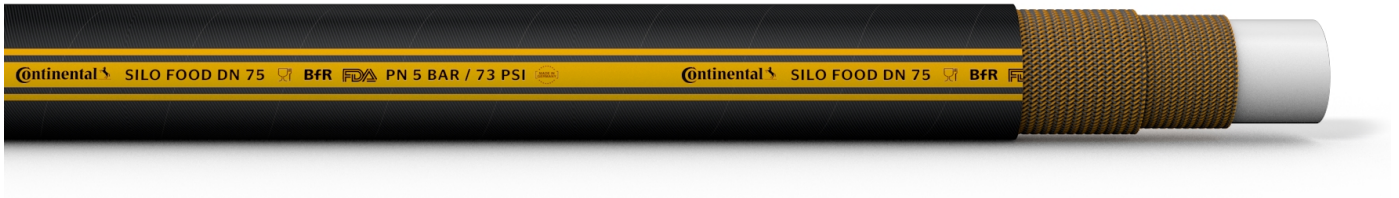




## CONTI® SILO FOOD

Höchste Qualität für die Lebensmittel- und Granulatförderung



**KENNZEICHNUNG:** 3 orange, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund "Continental SILO FOOD DN 75 Glas-/Gabel-Symbol BfR FDA PN 5 BAR / 73 PSI Made in Germany"

### ANWENDUNGEN

Lebensmittelindustrie

### DURCHFLUSSMEDIUM

Abrasive Lebensmittel, Abrasive Medien, Kunststoffgranulate, Mehl, Zucker

### NORMEN / ZERTIFIKATE



Dry Food



Empfehlung XXI,  
Kat. 4

### SPEZIFIKATIONEN

<b>Innenschicht:</b>	NBR, hell, glatt, hochabriebfest, homogen
<b>Druckträger:</b>	Synthetische Garne mit 2 spiralisierten Kupferlitzen
<b>Außenschicht:</b>	Synthetischer Kautschuk, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, elektrisch leitfähig, $R < 10^6 \Omega$ , verschleissfest
<b>Betriebsdruck bis:</b>	5 bar / 73 psi
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	von -40 °C / -40 °F bis +80 °C / +176 °F
<b>Weitere Eigenschaften:</b>	Hochflexibel M-Schlauch gem. TRGS 727 Nr. 4.9.4 (metallische Drahteinlagen beidseitig geerdet) Nicht geeignet zum pneumatischen Transport von Schüttgut in explosionsgefährdeten Bereichen gem. TRGS 727 Nr. 6.4

### TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Betriebsdruck	Mindest Berstdruck	Kleinster Biegeradius	Gewicht
zoll/inch	mm	mm	mm	m	bar	psi	ca. mm	ca. g/ m
3	75	9	93	40	5	73	375	2800
4	100	11	122	40	5	73	500	4530

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer