

# FLEXADUX P7 S PU PAS FOOD

Flexibler und robuster Spiralschlauch aus Polyurethan, antistatisch und lebensmittelecht

- Anwendungen** Lebensmittelherstellung & -förderung, Pharma-Produktion, Fördertechnik, Förderung von abrasiven Medien, Futtermittelförderung
- Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Edelstahlbraht
- Temperatur** -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
- Eigenschaften** gute Flexibilität, permanent antistatisch ( $R < 10^9$  Ohm), halogen- & weichmacherfrei, außen gewellt glatte Innenlage,
- Normen** zertifiziert nach EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für E, TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / Einsatz in Zone 1 & 2, ATEX 2014/34/EU / Einsatz in Zone 0, ATEX 2014/34/EU / Pneumatischer Transport brennbarer Stäube (Innen: Zone 20, 21, 22), ATEX 2014/34/EU / Aspiration (keine Zone oder Innen: Zone 22), FDA-Norm 21 CFR 177.2600 & 178.2010, Herstellungsprozess nach GMP EC 2023/2006



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
51	61,00	2,00	126	3,19	0,95	10,40	10	09213051-1000-000-00
65	75,00	2,00	165	2,60	0,95	13,94	10	09213065-1000-000-00
76	86,00	2,00	190	2,25	0,95	16,10	10	09213076-1000-000-00
80	91,00	2,00	200	2,09	0,95	14,60	10	09213080-1000-000-00
102	113,00	2,00	290	1,90	0,95	21,20	10	09213102-1000-000-00
127	138,00	2,00	358	1,45	0,85	26,20	10	09213127-1000-000-00
152	164,00	2,00	462	1,35	0,75	26,90	10	09213152-1000-000-00