

FLEXADUX® P7LPUPAS Food

Mittelschwerer und flexibler Spiralschlauch aus Polyurethan, antistatisch und lebensmittelecht

Anwendungen Lebensmittelherstellung & -förderung, Pharma-Produktion,

Absauganlagen, Granulatförderung, Dosieren

Konstruktion TPU / Polyether-Polyurethan, Farblos, transparent,

Stahlwendel / Edelstahldraht

-40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C Temperatur

Eigenschaften gute Flexibilität, sehr gute Abriebfestigkeit, permanent antistatisch (R < 10^9 Ohm), halogen- & weichmacherfrei, sehr

zertifiziert nach EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. Normen

1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für E, TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / Pneumatischer Transport brennbarer Stäube (Innen: Zone 20, 21, 22), ATEX 2014/34/EU / Einsatz in Zone 1 & 2, ATEX 2014/34/EU / Einsatz in Zone 0, 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)Läng	je (m) Artikelnummer
25	31	0,70	15	1,55	0,40	2,69	10	08100025-1000-000-00
25	31	0,70	15	1,55	0,40	4,03	15	08100025-1500-000-00
32	38	0,70	22	1,45	0,35	2,69	10	08100032-1000-000-00
32	38	0,70	22	1,45	0,35	4,03	15	08100032-1500-000-00
38	44	0,70	26	1,40	0,34	3,18	10	08100038-1000-000-00
38	44	0,70	26	1,40	0,34	4,77	15	08100038-1500-000-00
40	46	0,70	28	1,35	0,32	3,34	10	08100040-1000-000-00
40	46	0,70	28	1,35	0,32	5,01	15	08100040-1500-000-00
51	57	0,70	36	1,18	0,27	3,93	10	08100051-1000-000-00
51	57	0,70	36	1,18	0,27	5,89	15	08100051-1500-000-00
60	66	0,70	42	1,18	0,27	4,60	10	08100060-1000-000-00
60	66	0,70	42	1,18	0,27	6,89	15	08100060-1500-000-00
65	71	0,70	48	1,10	0,25	4,97	10	08100065-1000-000-00
65	71	0,70	48	1,10	0,25	7,45	15	08100065-1500-000-00
76	82	0,70	53	0,90	0,23	5,78	10	08100076-1000-000-00
76	82	0,70	53	0,90	0,23	8,67	15	08100076-1500-000-00
80	86	0,70	56	0,86	0,21	6,08	10	08100080-1000-000-00
80	86	0,70	56	0,86	0,21	9,12	15	08100080-1500-000-00
90	96	0,70	60	0,75	0,20	6,82	10	08100090-1000-000-00



SCHAUENBURG HOSETECHNOLOGY GROUP

WWW.SCHAUENBURG-RK.COM



Innendurchmesser (mm)A	ußendurchmesser (mn	n)Wandstärke (mm)E	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)Länge (r	n) Artikelnummer
102	108	0,70	71	0,64	0,19	7,71	10	08100102-1000-000-00
102	108	0,70	71	0,64	0,19	11,56	15	08100102-1500-000-00
110	116	0,70	78	0,60	0,17	8,30	10	08100110-1000-000-00
110	116	0,70	78	0,60	0,17	12,45	15	08100110-1500-000-00
120	126	0,70	84	0,54	0,16	9,51	10	08100120-1000-000-00
120	126	0,70	84	0,54	0,16	14,26	15	08100120-1500-000-00
127	133	0,70	89	0,50	0,15	10,05	10	08100127-1000-000-00
127	133	0,70	89	0,50	0,15	15,08	15	08100127-1500-000-00
152	158	0,70	107	0,41	0,11	8,76	10	08100152-1000-000-00
152	158	0,70	107	0,41	0,11	13,14	15	08100152-1500-000-00
203	210	0,70	142	0,27	0,10	17,40	10	08100203-1000-000-00
203	210	0,70	142	0,27	0,10	26,10	15	08100203-1500-000-00
250	257	0,70	175	0,21	0,06	21,36	10	08100250-1000-000-00