

FLEXADUX® P7 L PU Food AS

Flexibler und mittelschwerer Kunststoffspiralschlauch aus Polyurethan, antistatisch mit lebensmittelechter Wandung

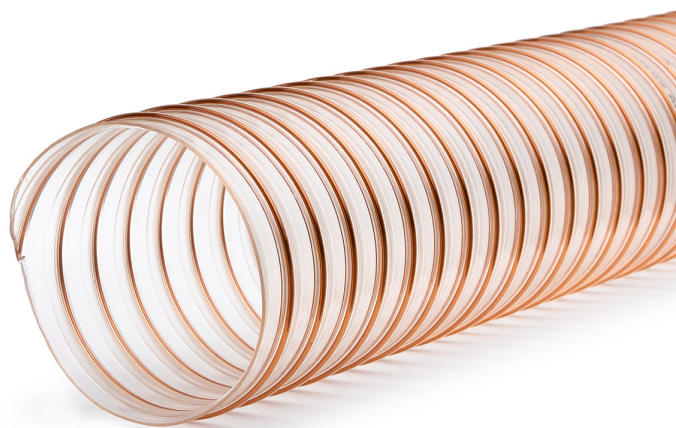
Anwendungen Förderung von abrasiven Medien, Fördertechnik, Dosieren

Konstruktion TPU / Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert

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

Eigenschaften gute Flexibilität, sehr gute Kälteflexibilität, hydrolyse- & mikrobienbeständig, sehr glatte Innenlage, gute Temperaturbeständigkeit, permanent antistatisch ($R < 10^9$ Ohm)

Normen Material gemäß EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011, 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
25	31	0,70	15	1,55	0,40	2,20	10	07510025-1000-000-00
25	31	0,70	15	1,55	0,40	3,29	15	07510025-1500-000-00
32	38	0,70	22	1,45	0,35	2,74	10	07510032-1000-000-00
32	38	0,70	22	1,45	0,35	4,11	15	07510032-1500-000-00
38	44	0,70	26	1,40	0,34	3,21	10	07510038-1000-000-00
38	44	0,70	26	1,40	0,34	4,81	15	07510038-1500-000-00
40	46	0,70	28	1,35	0,32	3,37	10	07510040-1000-000-00
40	46	0,70	28	1,35	0,32	5,05	15	07510040-1500-000-00
50	57	0,70	35	1,18	0,27	3,62	10	07510050-1000-000-00
50	57	0,70	35	1,18	0,27	5,43	15	07510050-1500-000-00
60	67	0,70	42	1,18	0,27	4,30	10	07510060-1000-000-00
60	67	0,70	42	1,18	0,27	6,45	15	07510060-1500-000-00
65	72	0,70	48	1,10	0,25	4,64	10	07510065-1000-000-00
65	72	0,70	48	1,10	0,25	6,96	15	07510065-1500-000-00
70	77	0,70	51	1,10	0,25	4,98	10	07510070-1000-000-00
70	77	0,70	51	1,10	0,25	7,47	15	07510070-1500-000-00
75	82	0,70	53	0,90	0,23	5,32	10	07510075-1000-000-00
75	82	0,70	53	0,90	0,23	7,98	15	07510075-1500-000-00
80	87	0,70	56	0,86	0,21	5,66	10	07510080-1000-000-00
80	87	0,70	56	0,86	0,21	8,49	15	07510080-1500-000-00
90	97	0,70	60	0,75	0,20	6,34	10	07510090-1000-000-00

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
90	97	0,70	60	0,75	0,20	9,51	15	07510090-1500-000-00
100	107	0,70	70	0,64	0,19	7,02	10	07510100-1000-000-00
100	107	0,70	70	0,64	0,19	10,52	15	07510100-1500-000-00
110	117	0,70	78	0,60	0,17	7,70	10	07510110-1000-000-00
110	117	0,70	78	0,60	0,17	11,54	15	07510110-1500-000-00
115	122	0,70	80	0,58	0,16	8,04	10	07510115-1000-000-00
115	122	0,70	80	0,58	0,16	12,05	15	07510115-1500-000-00
120	127	0,70	84	0,54	0,16	6,75	10	07510120-1000-000-00
120	127	0,70	84	0,54	0,16	10,13	15	07510120-1500-000-00
125	132	0,70	88	0,50	0,15	7,03	10	07510125-1000-000-00
125	132	0,70	88	0,50	0,15	10,54	15	07510125-1500-000-00
130	137	0,70	92	0,45	0,13	7,30	10	07510130-1000-000-00
130	137	0,70	92	0,45	0,13	10,95	15	07510130-1500-000-00
140	147	0,70	98	0,43	0,11	7,85	10	07510140-1000-000-00
140	147	0,70	98	0,43	0,11	11,77	15	07510140-1500-000-00
150	157	0,70	105	0,41	0,11	8,40	10	07510150-1000-000-00
150	157	0,70	105	0,41	0,11	12,60	15	07510150-1500-000-00
152	159	0,70	107	0,41	0,11	0,00	10	07510152-1000-000-00
152	159	0,70	107	0,41	0,11	0,00	15	07510152-1500-000-00
160	167	0,70	112	0,37	0,11	8,95	10	07510160-1000-000-00
160	167	0,70	112	0,37	0,11	13,42	15	07510160-1500-000-00
175	182	0,70	123	0,35	0,11	9,77	10	07510175-1000-000-00
175	182	0,70	123	0,35	0,11	14,65	15	07510175-1500-000-00
180	360	0,70	126	0,32	0,11	14,40	10	07510180-1000-000-00
180	360	0,70	126	0,32	0,11	21,60	15	07510180-1500-000-00
200	380	0,70	140	0,27	0,10	15,97	10	07510200-1000-000-00
200	380	0,70	140	0,27	0,10	23,95	15	07510200-1500-000-00
215	395	0,70	150	0,23	0,06	0,00	10	07510215-1000-000-00
215	395	0,70	150	0,23	0,06	0,00	15	07510215-1500-000-00
225	405	0,70	158	0,21	0,08	17,93	10	07510225-1000-000-00
225	405	0,70	158	0,21	0,08	26,89	15	07510225-1500-000-00
250	258	0,70	175	0,21	0,06	19,88	10	07510250-1000-000-00
250	258	0,70	175	0,21	0,06	29,83	15	07510250-1500-000-00
254	262	0,70	179	0,20	0,06	0,00	10	07510254-1000-000-00
254	262	0,70	179	0,20	0,06	0,00	15	07510254-1500-000-00
275	283	0,70	185	0,18	0,06	21,84	10	07510275-1000-000-00
280	288	0,70	190	0,18	0,06	0,00	10	07510280-1000-000-00
300	308	0,70	210	0,16	0,06	23,80	10	07510300-1000-000-00
320	328	0,70	230	0,13	0,03	0,00	10	07510320-1000-000-00
325	333	0,70	235	0,11	0,03	0,00	10	07510325-1000-000-00
350	358	0,70	245	0,11	0,02	28,85	10	07510350-1000-000-00
400	408	0,70	280	0,09	0,01	32,92	10	07510400-1000-000-00
450	458	0,70	315	0,07	0,01	37,00	10	07510450-1000-000-00

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
500	508	0,70	350	0,05	0,01	41,07	10	07510500-1000-000-00