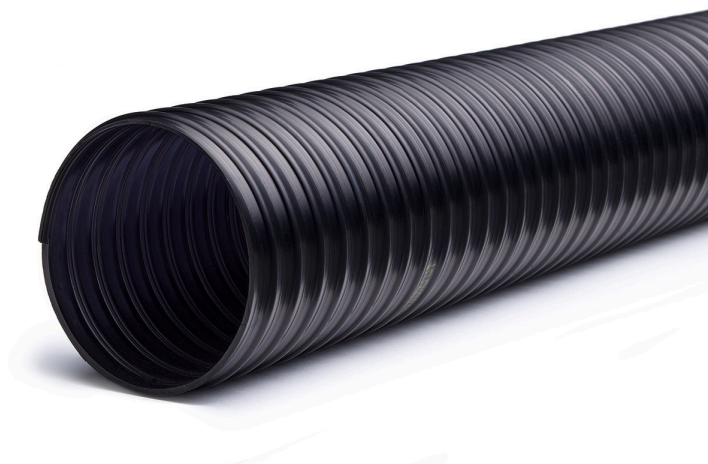


FLEXADUX® P 7 M PU EL

Flexibler und schwerer Spiralschlauch aus Polyurethan, elektrisch leitfähig

Anwendungen	Absauganlagen, Förderung von abrasiven Medien, Fördertechnik, Granulatförderung, Pulverförderung & -beschichtung
Konstruktion	TPU / Polyether-Polyurethan, Schwarz / Tiefschwarz (ähnlt. RAL 9005), deckend, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
Temperatur	-40°C bis 90°C
Eigenschaften	sehr gute Abriebfestigkeit, sehr glatte Innenlage, außen gewellt, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig, elektrisch leitfähig ($R \leq 10^9 \text{ Ohm}$)
Normen	TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / Aspiration (keine Zone oder Innen: Zone 22), ATEX 2014/34/EU / Pneumatischer Transport brennbarer Stäube (Innen: Zone 20, 21, 22)



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
25	33,00	1,40	25	3,75	0,90	2,42	10	07905025-1000-000-99
25	33,00	1,40	25	3,75	0,90	3,63	15	07905025-1500-000-99
32	40,00	1,40	32	3,56	0,86	3,69	10	07905032-1000-000-99
32	40,00	1,40	32	3,56	0,86	5,53	15	07905032-1500-000-99
40	48,00	1,40	40	2,88	0,70	4,49	10	07905040-1000-000-99
40	48,00	1,40	40	2,88	0,70	6,74	15	07905040-1500-000-99
51	59,00	1,40	51	2,38	0,60	6,56	10	07905051-1000-000-99
51	59,00	1,40	51	2,38	0,60	9,84	15	07905051-1500-000-99
60	68,00	1,40	60	2,25	0,55	7,65	10	07905060-1000-000-99
60	68,00	1,40	60	2,25	0,55	11,48	15	07905060-1500-000-99
65	73,00	1,40	65	2,15	0,55	0,00	10	07905065-1000-000-99
65	73,00	1,40	65	2,15	0,55	0,00	15	07905065-1500-000-99
70	78,00	1,40	70	2,00	0,55	8,87	10	07905070-1000-000-99
70	78,00	1,40	70	2,00	0,55	13,30	15	07905070-1500-000-99
76	84,00	1,40	76	1,75	0,50	9,47	10	07905076-1000-000-99
76	84,00	1,40	76	1,75	0,50	14,21	15	07905076-1500-000-99
80	88,00	1,40	80	1,50	0,45	10,08	10	07905080-1000-000-99
80	88,00	1,40	80	1,50	0,45	15,12	15	07905080-1500-000-99
100	109,00	1,40	100	1,21	0,40	12,08	10	07905100-1000-000-99
100	109,00	1,40	100	1,21	0,40	18,13	15	07905100-1500-000-99
110	119,00	1,40	110	1,15	0,38	13,16	10	07905110-1000-000-99
115	124,00	1,40	115	1,10	0,35	13,81	10	07905115-1000-000-99

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
115	124,00	1,40	115	1,10	0,35	20,72	15	07905115-1500-000-99
125	134,00	1,40	125	0,88	0,25	0,00	10	07905125-1000-000-99
125	134,00	1,40	125	0,88	0,25	0,00	15	07905125-1500-000-99
140	149,00	1,40	140	0,77	0,20	16,69	10	07905140-1000-000-99
140	149,00	1,40	140	0,77	0,20	25,03	15	07905140-1500-000-99
150	160,00	1,40	150	0,77	0,20	0,00	10	07905150-1000-000-99
150	160,00	1,40	150	0,77	0,20	0,00	15	07905150-1500-000-99
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	23,10	10	07905160-1000-000-99
160	170,00	1,40	160	0,66	0,20	34,65	15	07905160-1500-000-99
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	0,00	10	07905180-1000-000-99
180	190,00	1,40	180	0,55	0,15	0,00	15	07905180-1500-000-99
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	29,95	10	07905200-1000-000-99
200	211,00	1,40	200	0,55	0,15	44,92	15	07905200-1500-000-99
250	261,00	1,40	250	0,38	0,10	37,23	10	07905250-1000-000-99