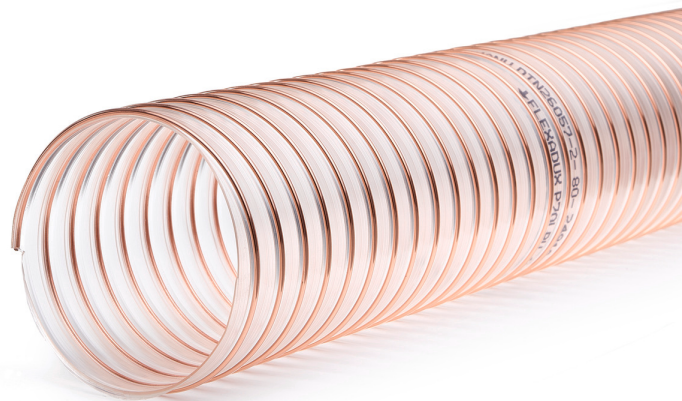


FLEXADUX® P 7 OL PU AE

Medium weight and flexible Polyurethane hose

- Applications** extraction systems, extractions arms, conveying of abrasive media, tillage, dosing
- Structure** TPU / Polyether-Polyurethane, uncolored, translucent, steel wire / spring steel wire / not coated / copper plated
- Temperature** -40°C up to 100°C
- Properties** very good flexibility, very good low-temperature flexibility, very good abrasion resistance, hydrolysis- & microbe resistance, good oil & petrol resistance
- Norms** discharge capability according to BGI 739-2 with spiral earthing



**made
in
Germany**

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
25	30	0,70	15	1,55	0,40	2,20	10	07500025-1000-000-00
25	30	0,70	15	1,55	0,40	3,30	15	07500025-1500-000-00
30	35	0,70	20	1,45	0,35	2,61	10	07500030-1000-000-00
30	35	0,70	20	1,45	0,35	3,91	15	07500030-1500-000-00
32	37	0,70	22	1,45	0,35	2,77	10	07500032-1000-000-00
32	37	0,70	22	1,45	0,35	4,16	15	07500032-1500-000-00
38	43	0,70	26	1,40	0,34	3,26	10	07500038-1000-000-00
38	43	0,70	26	1,40	0,34	4,89	15	07500038-1500-000-00
40	45	0,70	28	1,35	0,32	3,42	10	07500040-1000-000-00
40	45	0,70	28	1,35	0,32	5,13	15	07500040-1500-000-00
50	56	0,70	35	1,18	0,27	3,85	10	07500050-1000-000-00
50	56	0,70	35	1,18	0,27	5,78	15	07500050-1500-000-00
60	66	0,70	42	1,18	0,27	4,60	10	07500060-1000-000-00
60	66	0,70	42	1,18	0,27	6,89	15	07500060-1500-000-00
65	71	0,70	48	1,10	0,25	4,97	10	07500065-1000-000-00
65	71	0,70	48	1,10	0,25	7,45	15	07500065-1500-000-00
70	76	0,70	51	1,10	0,25	5,34	10	07500070-1000-000-00
70	76	0,70	51	1,10	0,25	8,01	15	07500070-1500-000-00
75	81	0,70	53	0,90	0,23	5,71	10	07500075-1000-000-00
75	81	0,70	53	0,90	0,23	8,56	15	07500075-1500-000-00

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
80	86	0,70	56	0,86	0,21	6,08	10	07500080-1000-000-00
80	86	0,70	56	0,86	0,21	9,12	15	07500080-1500-000-00
83	89	0,70	58	0,80	0,20	6,30	10	07500083-1000-000-00
90	96	0,70	60	0,75	0,20	6,82	10	07500090-1000-000-00
90	96	0,70	60	0,75	0,20	10,23	15	07500090-1500-000-00
100	106	0,70	70	0,64	0,19	7,56	10	07500100-1000-000-00
100	106	0,70	70	0,64	0,19	11,34	15	07500100-1500-000-00
110	116	0,70	78	0,60	0,17	12,45	15	07500110-1500-000-00
110	116	0,70	78	0,60	0,17	8,30	10	07500110-1000-000-00
115	121	0,70	80	0,58	0,16	8,67	10	07500115-1000-000-00
115	121	0,70	80	0,58	0,16	13,01	15	07500115-1500-000-00
120	126	0,70	84	0,54	0,16	8,95	10	07500120-1000-000-00
120	126	0,70	84	0,54	0,16	13,42	15	07500120-1500-000-00
125	131	0,70	88	0,50	0,15	9,31	10	07500125-1000-000-00
125	131	0,70	88	0,50	0,15	13,97	15	07500125-1500-000-00
130	136	0,70	92	0,45	0,13	9,68	10	07500130-1000-000-00
130	136	0,70	92	0,45	0,13	14,52	15	07500130-1500-000-00
140	146	0,70	98	0,43	0,11	10,41	10	07500140-1000-000-00
140	146	0,70	98	0,43	0,11	15,62	15	07500140-1500-000-00
150	156	0,70	105	0,41	0,11	11,15	10	07500150-1000-000-00
150	156	0,70	105	0,41	0,11	16,72	15	07500150-1500-000-00
152	158	0,70	107	0,41	0,11	11,29	10	07500152-1000-000-00
152	158	0,70	107	0,41	0,11	16,94	15	07500152-1500-000-00
160	166	0,70	112	0,37	0,11	11,88	10	07500160-1000-000-00
160	166	0,70	112	0,37	0,11	17,82	15	07500160-1500-000-00
165	171	0,70	118	0,35	0,11	12,25	10	07500165-1000-000-00
175	181	0,70	123	0,35	0,11	12,98	10	07500175-1000-000-00
175	181	0,70	123	0,35	0,11	19,47	15	07500175-1500-000-00
180	187	0,70	126	0,32	0,11	15,96	10	07500180-1000-000-00
180	187	0,70	126	0,32	0,11	23,93	15	07500180-1500-000-00
200	207	0,70	140	0,27	0,10	17,71	10	07500200-1000-000-00
200	207	0,70	140	0,27	0,10	26,56	15	07500200-1500-000-00
204	211	0,70	143	0,27	0,10	18,06	10	07500204-1000-000-00
205	212	0,70	144	0,25	0,08	18,15	10	07500205-1000-000-00
206	213	0,70	145	0,24	0,07	18,24	10	07500206-1000-000-00
210	217	0,70	148	0,24	0,07	18,59	10	07500210-1000-000-00
215	222	0,70	150	0,23	0,06	19,02	10	07500215-1000-000-00
215	222	0,70	150	0,23	0,06	28,54	15	07500215-1500-000-00
225	232	0,70	158	0,21	0,08	29,85	15	07500225-1500-000-00
225	232	0,70	158	0,21	0,08	19,90	10	07500225-1000-000-00
250	257	0,70	175	0,21	0,06	22,09	10	07500250-1000-000-00
250	257	0,70	175	0,21	0,06	33,14	15	07500250-1500-000-00

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
254	261	0,70	179	0,20	0,06	22,44	10	07500254-1000-000-00
254	261	0,70	179	0,20	0,06	33,66	15	07500254-1500-000-00
275	282	0,70	185	0,18	0,06	24,28	10	07500275-1000-000-00
275	282	0,70	185	0,18	0,06	36,43	15	07500275-1500-000-00
280	287	0,70	190	0,18	0,06	24,72	10	07500280-1000-000-00
280	287	0,70	190	0,18	0,06	37,08	15	07500280-1500-000-00
300	307	0,70	210	0,16	0,06	26,48	10	07500300-1000-000-00
300	307	0,70	210	0,16	0,06	39,71	15	07500300-1500-000-00
315	322	0,70	225	0,14	0,05	29,86	10	07500315-1000-000-00
320	327	0,70	230	0,13	0,03	30,33	10	07500320-1000-000-00
325	332	0,70	235	0,11	0,03	30,80	10	07500325-1000-000-00
325	332	0,70	235	0,11	0,03	46,20	15	07500325-1500-000-00
350	357	0,70	245	0,11	0,02	33,15	10	07500350-1000-000-00
355	362	0,70	255	0,10	0,01	33,63	10	07500355-1000-000-00
400	407	0,70	280	0,09	0,01	37,86	10	07500400-1000-000-00
450	457	0,70	315	0,07	0,01	42,57	10	07500450-1000-000-00
500	507	0,70	350	0,05	0,01	47,28	10	07500500-1000-000-00