FLEXADUX® P 3 PU AE

Mittelschwerer und flexibler Spiralschlauch aus Polyurethan



Anwendungen	Dosieren, Textilfaserabsaugung, Landwirtschaft, Dachentwässerung, Fördertechnik
Konstruktion	Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC
Temperatur	-40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
Eigenschaften	mittelschwer, sehr gute Abriebfestigkeit, glatte Innenlage, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobenbeständig
Optional	- elektrisch leitfähig (R ≤10^4 Ohm)





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
20	26,00	0,80	30	2,30	0,70	1,78	10	35600020-1000-000-00
20	26,00	0,80	30	2,30	0,70	2,67	15	35600020-1500-000-00
25	31,00	0,80	38	2,50	0,80	2,18	10	35600025-1000-000-00
25	31,00	0,80	38	2,50	0,80	3,27	15	35600025-1500-000-00
32	38,00	0,80	48	2,40	0,75	2,74	10	35600032-1000-000-00
32	38,00	0,80	48	2,40	0,75	4,11	15	35600032-1500-000-00
38	44,00	0,80	57	2,20	0,70	3,22	10	35600038-1000-000-00
38	44,00	0,80	57	2,20	0,70	4,83	15	35600038-1500-000-00
40	47,00	0,90	60	2,10	0,60	3,92	10	35600040-1000-000-00
40	47,00	0,90	60	2,10	0,60	5,88	15	35600040-1500-000-00
50	57,00	0,90	75	1,90	0,40	4,85	10	35600050-1000-000-00
60	67,00	0,90	90	1,60	0,35	5,77	10	35600060-1000-000-00
60	67,00	0,90	90	1,60	0,35	8,66	15	35600060-1500-000-00
70	77,00	0,90	105	1,30	0,30	6,69	10	35600070-1000-000-00
70	77,00	0,90	105	1,30	0,30	10,04	15	35600070-1500-000-00
76	83,00	0,90	114	1,20	0,30	7,25	10	35600076-1000-000-00
76	83,00	0,90	114	1,20	0,30	10,87	15	35600076-1500-000-00
80	87,00	0,90	120	1,20	0,30	7,62	10	35600080-1000-000-00
80	87,00	0,90	120	1,20	0,30	11,43	15	35600080-1500-000-00
90	97,00	0,90	135	1,10	0,28	8,54	10	35600090-1000-000-00
90	97,00	0,90	135	1,10	0,28	12,81	15	35600090-1500-000-00
100	109,00	1,10	150	1,00	0,25	10,76	10	35600100-1000-000-00

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar. Date: 24.11.2026

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
100	109,00	1,10	150	1,00	0,25	16,14	15	35600100-1500-000-00
110	119,00	1,10	165	0,90	0,25	11,81	10	35600110-1000-000-00
110	119,00	1,10	165	0,90	0,25	17,71	15	35600110-1500-000-00
120	129,00	1,10	180	0,85	0,25	12,85	10	35600120-1000-000-00
120	129,00	1,10	180	0,85	0,25	19,28	15	35600120-1500-000-00
140	149,00	1,10	200	0,60	0,18	15,53	10	35600140-1000-000-00
140	149,00	1,10	200	0,60	0,18	23,30	15	35600140-1500-000-00
150	159,00	1,10	225	0,50	0,18	16,60	10	35600150-1000-000-00
160	169,00	1,10	240	0,40	0,16	17,66	10	35600160-1000-000-00
160	169,00	1,10	240	0,40	0,16	26,50	15	35600160-1500-000-00
175	184,00	1,10	260	0,35	0,16	19,26	10	35600175-1000-000-00
175	184,00	1,10	260	0,35	0,16	28,89	15	35600175-1500-000-00
180	189,00	1,10	270	0,30	0,15	19,80	10	35600180-1000-000-00
180	189,00	1,10	270	0,30	0,15	29,69	15	35600180-1500-000-00
200	209,00	1,10	315	0,25	0,13	21,93	10	35600200-1000-000-00
200	209,00	1,10	315	0,25	0,13	32,89	15	35600200-1500-000-00
215	228,00	1,50	340	0,20	0,12	30,53	10	35600215-1000-000-00
225	238,00	1,50	350	0,20	0,12	31,89	10	35600225-1000-000-00
225	238,00	1,50	350	0,20	0,12	47,84	15	35600225-1500-000-00
250	263,00	1,50	375	0,20	0,12	35,30	10	35600250-1000-000-00
250	263,00	1,50	375	0,20	0,12	52,94	15	35600250-1500-000-00
254	267,00	1,50	385	0,20	0,12	35,84	10	35600254-1000-000-00
300	313,00	1,50	450	0,15	0,10	42,10	10	35600300-1000-000-00

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar. Date: 24.11.2026