FLEXADUX® P 2 CNC

Flexibler Spiralschlauch aus Polyurethan, speziell für CNC-Maschinen, schwer entflammbar



Anwendungen CNC-Bearbeitung, Sägen & Fräsen, Holzstaubabsaugung, Absauganlagen, Automatisierungs- & Robotertechnik

Konstruktion Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC

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

Eigenschaften sehr gute Flexibilität, sehr gute Abriebfestigkeit, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobenbeständig, schwer entflammbar

Normen schwer entflammbar nach DIN 4102 / B1 | ableitfähig gemäß BGI 739-2 bei Erdung der Spirale





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
60	68,00	0,65	60	0,40	0,25	4,94	10	27700060-1000-000-00
60	68,00	0,65	60	0,40	0,25	7,41	15	27700060-1500-000-00
80	88,00	0,65	80	0,35	0,20	6,47	10	27700080-1000-000-00
80	88,00	0,65	80	0,35	0,20	9,71	15	27700080-1500-000-00
100	108,00	0,65	100	0,30	0,15	8,01	10	27700100-1000-000-00
100	108,00	0,65	100	0,30	0,15	12,01	15	27700100-1500-000-00
120	128,00	0,65	120	0,30	0,12	9,55	10	27700120-1000-000-00
120	128,00	0,65	120	0,30	0,12	14,32	15	27700120-1500-000-00
127	135,00	0,65	127	0,28	0,10	0,00	10	27700127-1000-000-00
127	135,00	0,65	127	0,28	0,10	0,00	15	27700127-1500-000-00
150	158,00	0,65	150	0,25	0,09	11,85	10	27700150-1000-000-00
150	158,00	0,65	150	0,25	0,09	17,77	15	27700150-1500-000-00
160	170,00	0,80	160	0,20	0,08	17,50	10	27700160-1000-000-00
160	170,00	0,80	160	0,20	0,08	26,25	15	27700160-1500-000-00
180	190,00	0,80	180	0,15	0,07	19,61	10	27700180-1000-000-00
180	190,00	0,80	180	0,15	0,07	29,42	15	27700180-1500-000-00
200	210,00	0,80	200	0,15	0,05	21,73	10	27700200-1000-000-00
200	210,00	0,80	200	0,15	0,05	32,59	15	27700200-1500-000-00
225	235,00	0,80	225	0,10	0,04	24,37	10	27700225-1000-000-00
225	235,00	0,80	225	0,10	0,04	36,56	15	27700225-1500-000-00
250	260,00	0,80	250	0,10	0,04	27,01	10	27700250-1000-000-00
250	260,00	0,80	250	0,10	0,04	40,52	15	27700250-1500-000-00

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
280	290,00	0,80	280	0,08	0,03	30,18	10	27700280-1000-000-00
300	310,00	0,80	300	0,05	0,03	32,30	10	27700300-1000-000-00
315	325,00	0,80	315	0,03	0,02	33,88	10	27700315-1000-000-00
350	360,00	0,80	350	0,02	0,02	37,58	10	27700350-1000-000-00
400	410,00	0,80	400	0,02	0,02	42,87	10	27700400-1000-000-00
450	460,00	0,80	450	0,01	0,01	48,16	10	27700450-1000-000-00
500	510,00	0,80	500	0,01	0,01	53,44	10	27700500-1000-000-00

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