

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 / Federstahlendraht / ummantelt / PVC
- Temperatur** -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
- Eigenschaften** sehr gute Flexibilität, sehr gute Abriebfestigkeit, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig, schwer entflammbar
- Normen** schwer entflammbar nach DIN 4102 / B1 | ableitfähig gemäß BGI 739-2 bei Erdung der Spirale



hydrolyse-
beständig



mikroben-
resistent



schwer
entflammbar



ableit-
fähig



abrieb-
fest



Staub



Feststoffe

**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

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