

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 (ähnl. RAL 9005), Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
- Temperatur** -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
- Eigenschaften** sehr gute Abriebfestigkeit, sehr glatte Innenlage, außen gewellt, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig, elektrisch leitfähig ($R \leq 10^3 \text{ Ohm}$)
- 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)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
32	1,40	48	3,00	0,90	0,37	07905032
38	1,40	57	2,40	0,75	0,43	07905038
40	1,40	60	2,30	0,70	0,45	07905040
50	1,40	75	1,90	0,60	0,64	07905050
60	1,40	90	1,80	0,55	0,77	07905060
80	1,40	120	1,20	0,45	1,01	07905080
100	1,40	150	1,10	0,40	1,21	07905100
160	1,40	240	0,60	0,20	2,31	07905160
200	1,40	300	0,50	0,15	2,99	07905200
250	1,40	375	0,30	0,10	3,72	07905250