

Hochflexibler PTFE-Schlauch
Spiralschlauch, elektrisch leitfähig

Einsatzgebiet
- Absaugung chemisch aggressiver Gase und Dämpfe insbesondere in der Lack und Papierindustrie, pharmazeutischen und Chemieindustrie

Eigenschaften
- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- witterungsbeständig
- gute Stauchbarkeit
- außenliegende Scheuerschutzspirale
- elektrisch leitfähig (R < 10^6 Ohm)
- konform zur TRBS 2153 und ATEX-Richtlinie 94/9/EC

Konstruktion
Spiralschlauch
- PTFE-beschichtetes Glasgewebe, schwarz

Temperaturbereich
- -150°C bis +250°C

Fabrikationslänge
- 3 bis 10 Meter, Sonderlängen möglich

Bestellnummer	Innen - Ø		Wandstärke	Überdruck	Unterdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in mm)	(in bar)	(in bar)	(min.) in mm
100970500500	50	2	0,15	0,85	0,32	30
100970600500	60		0,15	0,68	0,22	36
100970650500	65	2½	0,15	0,59	0,19	39
100970700500	70		0,15	0,53	0,16	42
100970760500	76	3	0,15	0,47	0,14	45
100970800500	80		0,15	0,43	0,13	48
100970830500	83		0,15	0,36	0,10	50
100971020500	102	4	0,15	0,30	0,08	60
100971120500	112		0,15	0,26	0,07	66
100971200500	120		0,15	0,36	0,06	72
100971270500	127	5	0,15	0,33	0,05	75
100971400500	140		0,15	0,25	0,04	84
100971520500	152	6	0,15	0,22	0,04	90
100971600500	160		0,15	0,21	0,03	96
100971800500	180		0,15	0,17	0,03	108
100972030500	203	8	0,15	0,15	0,02	120
100972540500	254	10	0,15	0,10	0,01	175
100973050500	305		0,15	0,07	0,01	210
100974070500	407		0,15	0,05	0,01	280
100975080500	508	20	0,15	0,04	0,01	400

Andere Nennweiten auf Anfrage!