

Material:

- ✓ Hypalon® beschichtetes Polyestergewebe außenliegendes verz. Klemmprofil

Temperaturbereich:

- ✓ -40 bis +175 °C, kurzz. bis 190 °C

Eigenschaften:

- ✓ gute Chemikalienfestigkeit
- ✓ schwer entflammbar
- ✓ sehr gute UV- und Ozonfestigkeit
- ✓ sehr flexibel und stauchbar bis 1:6
- ✓ kleine Biegeradien
- ✓ vibrationsfest und hohe Zugfestigkeit
- ✓ geschützt durch äußeres Klemmprofil

Einsatzmöglichkeiten:

- ✓ Klima-, Lüftungs- und Heizungstechnik
- ✓ Fahrzeug- und Motorenbau
- ✓ Abgastechik
- ✓ Absaugung aggressiver Medien

Lieferformen:

- ✓ Ø 50 bis 900 mm
- ✓ Farbe: aussen schwarz, innen grau
- ✓ Aufmachung: 2 bis 15 m nach Wahl, länger als 10 m; + 15 % Preiszuschlag

Auf Anfrage:

- ✓ Kurzlängen
- ✓ andere Klemmprofil-Qualitäten
- ✓ konfektioniert mit Muffen oder anderen Bauteilen nach Kundenwunsch

Preise finden Sie unter:

- ✓ Gripflex Hypalon® – 158.0

Verbindungselemente:

- ✓ Schneckengewinde-Brückenschelle beschrieben unter: 801.0
- ✓ Schnellspann-Schneckengewinde-Brückenschelle beschrieben unter: 807.0
- ✓ Schlauchverbinder beschrieben unter: 822.0
- ✓ Reduzierung beschrieben unter: 829.0
- ✓ Grip-Stutzen beschrieben unter: 998.0

Material:

- ✓ Hypalon® coated polyester fabric external galvanised steel helix

Temperature range:

- ✓ -40 up to +175 °C, interm. up to 190 °C

Properties:

- ✓ good resistance against chemicals
- ✓ hardly inflammable
- ✓ very good UV and ozone resistance
- ✓ very flexible and compressible up to 1:6
- ✓ small bend radius
- ✓ vibration proof and high tensile strength
- ✓ protected by outer helix

Applications:

- ✓ air conditioning, ventilation, heating systems, exhaust fumes equipment
- ✓ vehicle and engine construction
- ✓ extraction of corrosive media

Delivery forms:

- ✓ Ø 50 up to 900 mm
- ✓ colour: outside black, inside grey
- ✓ length: 2 up to 15 m as requested, longer than 10 m; + 15 % extra charge

On request:

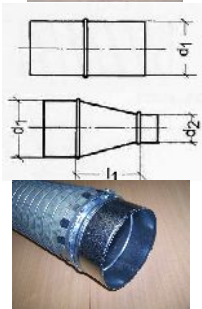
- ✓ short lengths
- ✓ other helix quality
- ✓ custom made: for example with cuffs or other connecting parts

Prices you will find:

- ✓ Gripflex Hypalon® – 158.0

Connecting parts:

- ✓ Bridge clamps with worm gear drive specified in: 801.0
- ✓ Quick release bridge clamps with worm gear drive specified in: 807.0
- ✓ Hose connector specified in: 822.0
- ✓ Reducer specified in: 829.0
- ✓ Gripiner specified in: 998.0



<i>Ø</i>	<i>Gewicht / weight</i>	<i>Biegeradius / bending radius</i>	<i>Betriebsdruck / working pressure</i>	<i>Unterdruck / vacuum</i>	<i>Artikel-Nr. / article no.</i>
<i>in mm</i>	<i>in g/m</i>	<i>in mm</i>	<i>in bar</i>	<i>in bar</i>	
50	0,400	30	0,900	0,400	158-050-0
60	0,500	36	0,780	0,278	158-060-0
65	0,500	39	0,680	0,237	158-065-0
70	0,500	42	0,670	0,204	158-070-0
75	0,600	45	0,620	0,178	158-075-0
80	0,600	48	0,610	0,156	158-080-0
90	0,600	54	0,560	0,123	158-090-0
100	0,600	60	0,510	0,100	158-100-0
110	0,700	66	0,480	0,083	158-110-0
120	0,700	72	0,360	0,070	158-120-0
125	0,800	75	0,330	0,064	158-125-0
130	0,800	78	0,280	0,059	158-130-0
140	0,800	84	0,250	0,051	158-140-0
150	0,900	90	0,220	0,044	158-150-0
160	0,900	96	0,210	0,039	158-160-0
170	0,900	102	0,190	0,035	158-170-0
175	1,000	105	0,185	0,033	158-175-0
180	1,000	108	0,172	0,031	158-180-0
200	1,200	120	0,148	0,025	158-200-0
215	1,300	129	0,128	0,022	158-215-0
225	1,400	135	0,115	0,020	158-225-0
250	1,600	175	0,100	0,016	158-250-0
275	1,900	193	0,080	0,013	158-275-0
300	2,100	210	0,070	0,011	158-300-0
315	2,100	221	0,062	0,010	158-315-0
325	2,200	228	0,059	0,010	158-325-0
350	2,500	245	0,056	0,008	158-350-0
375	2,900	263	0,050	0,007	158-375-0
400	3,100	280	0,047	0,006	158-400-0
450	3,600	360	0,045	0,005	158-450-0
500	4,100	400	0,043	0,004	158-500-0
600	5,100	480	0,039	0,003	158-600-0
700	6,000	560	0,031	0,002	158-700-0
800	6,900	640	0,022	0,002	158-800-0
900	7,800	720	0,016	0,001	158-900-0