



Material:

- ✓ Silikonbeschichtetes Galsgewebe außenliegendes verz. Klemmprofil

Temperaturbereich:

- ✓ -60 bis +300 °C, kurzz. bis 350 °C

Eigenschaften:

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

Einsatzmöglichkeiten:

- ✓ Transport bei hohen oder niedrigen Temperaturen
- ✓ Maschinen, Flugzeug- und Motorenbau
- ✓ Absauganlagen und Wehrtechnik

Lieferformen:

- ✓ Ø 50 bis 900 mm
- ✓ Farbe: 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 Silikon – 167.0

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:

- ✓ silicone coated glass fabric external galvanised steel helix

Temperature range:

- ✓ -60 up to +300 °C, interm. up to 350 °C

Properties:

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

Applications:

- ✓ transport with high or low temperatures
- ✓ engine and vehicle construction
- ✓ extraction plants, general engineering
- ✓ aircraft and defence industry

Delivery forms:

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

On request:

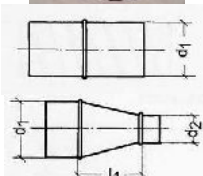
- ✓ short lengths
- ✓ other helix quality
- ✓ custom made: for example with cuffs or other connecting parts

Prices you will find:

- ✓ Gripflex Silikon – 167.0

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	0,850	0,320	167-050-0
60	0,500	36	0,680	0,222	167-060-0
65	0,500	39	0,590	0,190	167-065-0
70	0,500	42	0,530	0,160	167-070-0
75	0,600	45	0,470	0,140	167-075-0
80	0,600	48	0,430	0,125	167-080-0
90	0,600	54	0,355	0,100	167-090-0
100	0,600	60	0,300	0,080	167-100-0
110	0,700	66	0,258	0,066	167-110-0
120	0,700	72	0,224	0,056	167-120-0
125	0,800	75	0,210	0,050	167-125-0
130	0,800	78	0,197	0,047	167-130-0
140	0,800	84	0,140	0,041	167-140-0
150	0,900	90	0,157	0,036	167-150-0
160	0,900	96	0,140	0,031	167-160-0
170	0,900	102	0,128	0,028	167-170-0
175	1,000	105	0,123	0,026	167-175-0
180	1,000	108	0,117	0,025	167-180-0
200	1,200	120	0,010	0,020	167-200-0
215	1,300	129	0,090	0,018	167-215-0
225	1,400	135	0,080	0,016	167-225-0
250	1,600	175	0,070	0,013	167-250-0
275	1,900	193	0,060	0,011	167-275-0
300	2,100	210	0,050	0,009	167-300-0
315	2,100	221	0,050	0,008	167-315-0
325	2,200	228	0,050	0,008	167-325-0
350	2,500	245	0,040	0,007	167-350-0
375	2,900	263	0,040	0,006	167-375-0
400	3,100	280	0,030	0,005	167-400-0
450	3,600	360	0,030	0,004	167-450-0
500	4,100	400	0,020	0,003	167-500-0
600	5,100	480	0,020	0,002	167-600-0
700	6,000	560	0,010	0,002	167-700-0
800	6,900	640	0,010	0,001	167-800-0
900	7,800	720	0,010	0,001	167-900-0