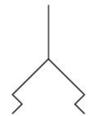
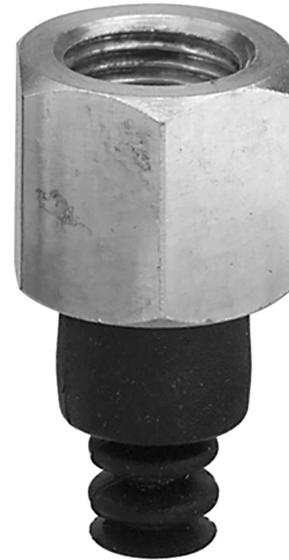


## AVENTICS Serie BSA Faltenbalgsauggreifer

Die AVENTICS Faltenbalgsauggreifer der Serie BSA eignen sich für Werkstücke mit gewölbten oder geneigten Oberflächen sowie zum Ausgleich von Höhentoleranzen oder zum Handling großflächiger, biegeschlaffer Bauteile wie z. B. große dünne Bleche.



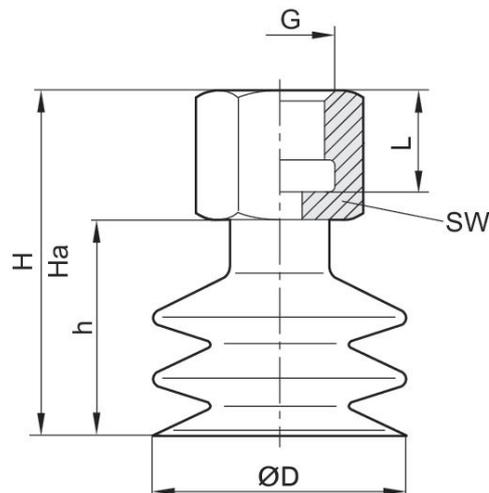
## Technische Daten

Branche	Industrie
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	70 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) min.	-30 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) max.	120 °C
Druckluftanschluss	M5
Außendurchmesser	5 mm
Haltekraft	0.1 N
Abreißkraft	0.8 N
Volumen	0.033 cm <sup>3</sup>
Max. Krümmung des Objektes R min	8 mm
Abriebswert gemäß Norm	100-120 mm <sup>3</sup>
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Innengewinde
Werkstoff Anschlussstück	Aluminium
Werkstoff Sauger	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Liefereinheit	2 Stück
Gewicht	0.0047 kg
Materialnummer	1820415168

## Technische Informationen

Zur Anwendung auf unebenen, empfindlichen und glatten bis leicht rauhen Oberflächen.

## Abmessungen



Materialnummer	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820415168	5	M5	21	24	13.5	8.5	8
1820415105	5.9	G 1/8	22	26	14	9	14
1820415073	9	G 1/8	24	27	15	9	14
1820415077	14.5	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415081	17.2	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415085	20	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415089	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	12	17
1820415093	42.6	G 1/4	41	61	46	12	17
1820415097	62.2	G 1/4	41	70	55	12	17
1820415101	89	G 1/4	69	103	88	12	21

\*) Höhe bei Vakuumbetrieb