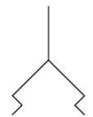


## AVENTICS Serie BSA Faltenbalgsauggreifer

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.



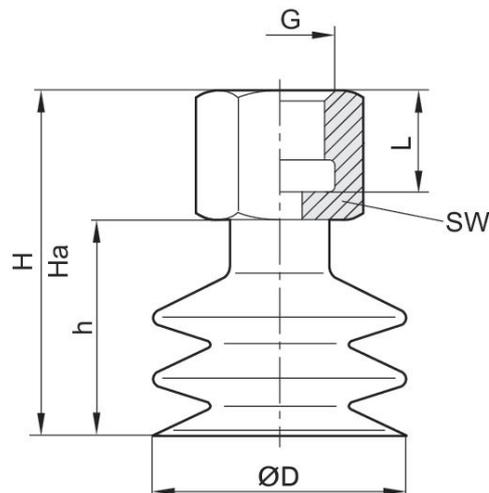
## Technische Daten

Branche	Industrie
Umgebungstemperatur min.	-30 °C
Umgebungstemperatur max.	180 °C
Temperaturbeständigkeit	wärmebeständig
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) min.	-50 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) max.	220 °C
Druckluftanschluss	G 1/8
Außendurchmesser	9 mm
Haltekraft	0.7 N
Abreißkraft	2.3 N
Volumen	0.15 cm <sup>3</sup>
Max. Krümmung des Objektes R min	10 mm
Abriebswert gemäß Norm	180-200 mm <sup>3</sup>
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Innengewinde
Werkstoff Anschlusssteil	Aluminium
Werkstoff Sauger	Fluor-Methyl-Polysiloxan
Liefereinheit	2 Stück
Gewicht	0.005 kg
Materialnummer	1820415075

## Technische Informationen

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

## Abmessungen



Material-nummer	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820415170	5	M5	21	24	13.5	8.5	8
1820415107	5.9	G 1/8	22	26	14	9	14
1820415075	9	G 1/8	24	27	15	9	14
1820415079	14.5	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415083	17.2	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415087	20	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415091	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	12	17
1820415095	42.6	G 1/4	41	61	46	12	17
1820415099	62.2	G 1/4	41	70	55	12	17
1820415103	89	G 1/4	69	103	88	12	21

\*) Höhe bei Vakuumbetrieb