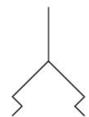


## AVENTICS Serie BSA Faltenbalgsauggreifer

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.



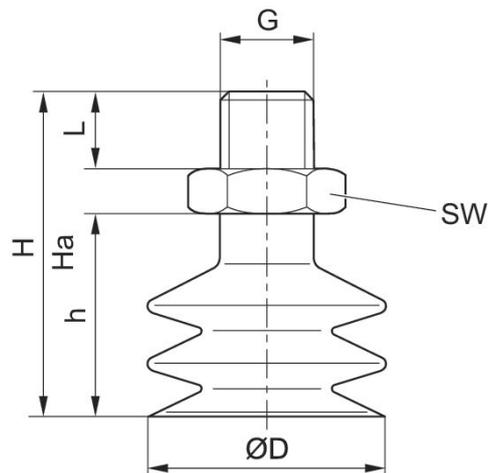
## Technische Daten

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	G 1/8
Außendurchmesser	20 mm
Haltekraft	3.8 N
Abreißkraft	12.1 N
Volumen	2 cm <sup>3</sup>
Max. Krümmung des Objektes R min	30 mm
Abriebswert gemäß Norm	100-120 mm <sup>3</sup>
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Außengewinde
Werkstoff Anschlusssteil	Aluminium
Werkstoff Sauger	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Liefereinheit	1 Stück
Gewicht	0.007 kg
Materialnummer	1820415086

## Technische Informationen

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

## Abmessungen



Materialnummer	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	SW	L
1820415169	5	M5	21	24	13.5	8	5
1820415106	5.9	G 1/8	23.5	27.5	14	14	7.5
1820415074	9	G 1/8	25.5	28.5	15	14	7.5
1820415078	14.5	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415082	17.2	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415086	20	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415090	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	17	11
1820415094	42.6	G 1/4	41	61	46	17	11
1820415098	62.2	G 1/4	41	70	55	17	11
1820415102	89	G 1/4	69	103	88	21	11

\*) Höhe bei Vakuumbetrieb