

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	17.2 mm
Haltekraft	2.3 N
Abreißkraft	8.5 N
Volumen	1.35 cm ³
Max. Krümmung des Objektes R min	20 mm
Abriebswert gemäß Norm	180-200 mm ³
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Außengewinde
Werkstoff Anschlussteil	Aluminium
Werkstoff Sauger	Fluor-Methyl-Polysiloxan
Liefereinheit	1 Stück
Gewicht	0.006 kg

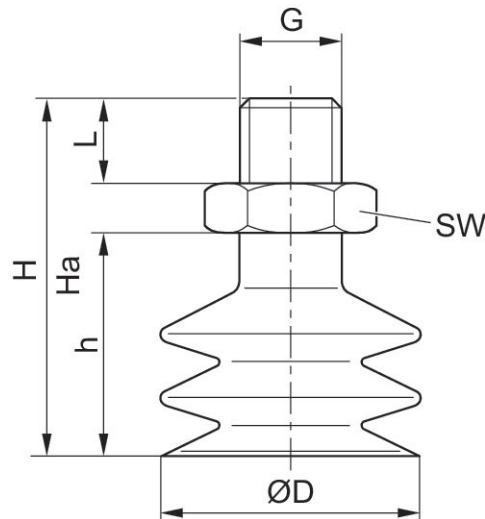
Materialnummer

1820415084

Technische Informationen

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

Abmessungen



Material-nummer	ØD	G	Ha*)	H	h	SW	L
1820415171	5	M5	21	24	13.5	8	5
1820415108	5.9	G 1/8	23.5	27.5	14	14	7.5
1820415076	9	G 1/8	25.5	28.5	15	14	7.5
1820415080	14.5	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415084	17.2	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415088	20	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415092	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	17	11
1820415096	42.6	G 1/4	41	61	46	17	11
1820415100	62.2	G 1/4	41	70	55	17	11
1820415104	89	G 1/4	69	103	88	21	11

*) Höhe bei Vakuumbetrieb