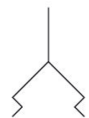


AVENTICS Flachsauggreifer der Baureihe FSG

Die AVENTICS Baureihe FSG besteht aus runden Flachsaugnapfen. FSG Flachsaugnapfe sind für viele Standardanwendungen mit ebenen, flachen Werkstücken die richtige Wahl. Runder Balgsaugnapf mit 2,5 Falten für die Handhabung extrem empfindlicher Werkstücke (optimaler Dämpfungseffekt). Außerdem ermöglicht die spezielle Balgausführung den Einsatz in Systemen mit sehr kurzen Zykluszeiten.



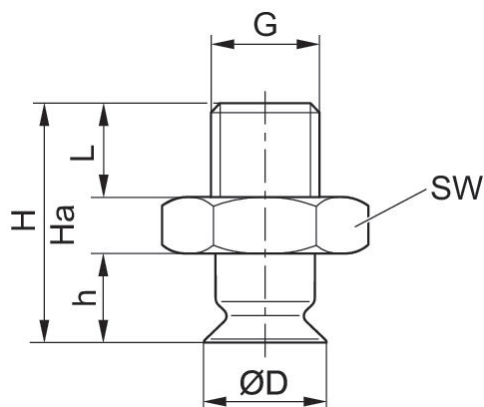
Technische Daten

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 1/4
Außendurchmesser	80 mm
Haltekraft	260 N
Volumen	25 cm ³
Max. Krümmung des Objektes R min	150 mm
Abriebswert gemäß Norm	180-200 mm ³
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Außengewinde
Werkstoff Anschlusssteil	Aluminium
Werkstoff Sauger	Fluor-Methyl-Polysiloxan
Liefereinheit	1 Stück
Gewicht	0.0625 kg
Materialnummer	1820455100

Technische Informationen

Zur Anwendung auf ebenen und glatten bis leicht rauhen Oberflächen.

Abmessungen



Material-nummer	ØD	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820455068	15	G 1/8	19.1	21	8	8	14
1820455072	20	G 1/8	20.7	23	10	8	14
1820455076	25	G 1/8	24	27	14	8	14
1820455080	28.8	G 1/8	23	25	12	8	14
1820455084	35	G 1/8	24	27	14	8	14
1820455088	40	G 1/8	23.5	27	14	8	14
1820455092	50	G 1/8	24	28	15	8	14
1820455096	60	G 1/4	28	33	18.5	10	17
1820455100	80	G 1/4	29	35	20.5	10	17
1820455104	95	G 1/4	29.5	35.5	21.5	10	17

*) Höhe bei Vakuumbetrieb