

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.



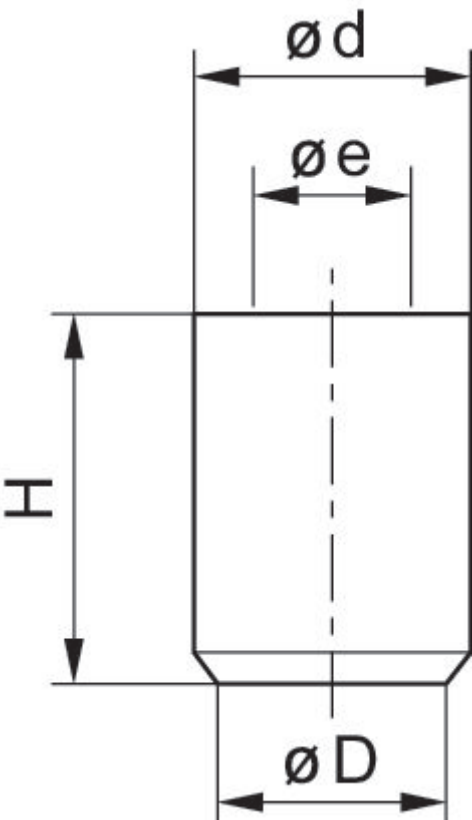
Technische Daten

Branche	Industrie
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	70 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) min.	-30 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (<30 s) max.	120 °C
Außendurchmesser	1 mm
Haltekraft	0.03 N
Volumen	0.001 cm ³
Max. Krümmung des Objektes R min	2 mm
Abriebswert gemäß Norm	100-120 mm ³
Härte gemäß Norm	55 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	steckbar
Werkstoff Sauger	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Liefereinheit	5 Stück
Gewicht	0.001 kg
Materialnummer	1820455105

Technische Informationen

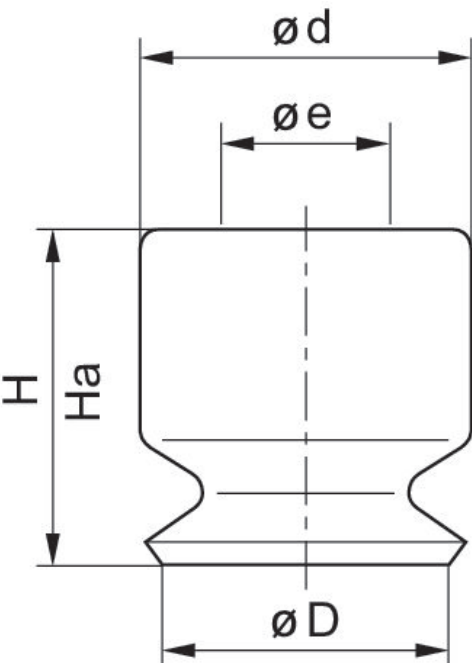
Zur Anwendung auf ebenen und glatten Oberflächen möglich.

Fig. 1



Material-nummer	$\varnothing D$	$\varnothing e$	$\varnothing d$	H
1820455105	1	0.8	1.2	1.6
1820455106	1.5	1.2	1.8	2.5

Fig. 2



Material-nummer	$\varnothing D$	$\varnothing e$	$\varnothing d$	$H_a^*)$	H
1820455107	2	2	4	3.5	4
1820455108	3.5	2	4	3.5	4

*) Höhe bei Vakuumbetrieb