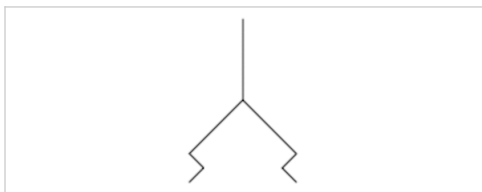


Serie FSG

- F = 8.5-350 N
- Außendurchmesser 14.5-95 mm
- Außengewinde
- verschleißarm



Umgebungstemperatur min./max.	-40 ... 80 °C
Umgebungstemperatur kurzzeitig (30 s) min./max.	-40 ... 100 °C
Härte gemäß Norm	72 ± 5 Shore A
Abriebswert gemäß Norm	10-12 mm ³
Gewicht	Siehe Tabelle unten

Technische Daten

Materialnummer	Druckluftanschluss	Außendurchmesser	Haltekraft	Volumen	max. Krümmung des Objektes Rmin	Lieferumfang	Gewicht
			*)				
1820455012	G 1/8	14,5 mm	8,5 N	0,5 cm ³	15 mm	1 Stück	0,006 kg
1820455013	G 1/8	30 mm	32 N	1,7 cm ³	25 mm	1 Stück	0,006 kg
1820455015	G 1/4	50 mm	95 N	6 cm ³	75 mm	1 Stück	0,015 kg
1820415173	G 1/4	60 mm	130 N	15 cm ³	75 mm	1 Stück	0,021 kg
1820455018	G 1/4	80 mm	260 N	30 cm ³	100 mm	1 Stück	0,047 kg
1820455111	G 1/4	95 mm	350 N	42 cm ³	140 mm	1 Stück	0,073 kg

*) Theoretischer Wert bei 60% Vakuum, ohne Sicherheitsfaktor

Technische Informationen

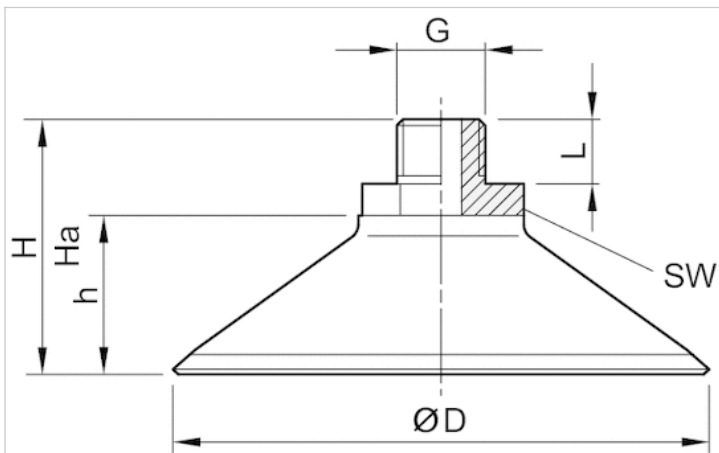
Zur Anwendung auf ebenen und glatten bis leicht rauen Oberflächen.

Technische Informationen

Werkstoff	
Anschlussstück	Aluminium
Sauger	Polyurethan

Abmessungen

Abmessungen



Abmessungen

Materialnummer	ØD	G	H	Ha*)	h	L	SW
1820455012	14,5 mm	G 1/8	22,5	21	9,5	8	14
1820455013	30 mm	G 1/8	26	23	13	8	14
1820455015	50 mm	G 1/4	32	27,5	17	10	17
1820415173	60 mm	G 1/4	33,5	27,5	18,5	10	17
1820455018	80 mm	G 1/4	40	34	25	10	22
1820455111	95 mm	G 1/4	40	34	25	10	22

*) Höhe bei Vakuumbetrieb

Diagramme

max. Krümmung des Objektes R_{min}

