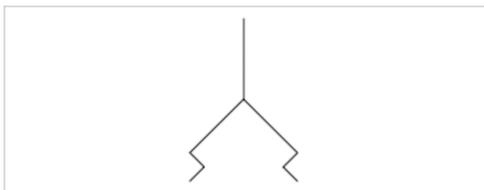


Serie FSR

- F = 16-2560 N
- Außendurchmesser 30-300 mm
- Innengewinde
- wärmebeständig



Umgebungstemperatur min./max.	-20 ... 170 °C
Härte gemäß Norm	60 ± 5 Shore A
Abriebswert gemäß Norm	154 mm ³
Gewicht	Siehe Tabelle unten



Technische Daten

Materialnummer	Druckluftanschluss	Außendurchmesser	Haltekraft	Volumen	max. Krümmung des Objektes Rmin	Gewicht
			*)			
7320301000	M5	30 mm	16 N	2,5 cm ³	50 mm	0,01 kg
7320501000	G 1/8	50 mm	64 N	8 cm ³	110 mm	0,02 kg
7320751000	G 1/4	75 mm	160 N	28 cm ³	165 mm	0,03 kg
7321001000	G 3/8	100 mm	304 N	56 cm ³	165 mm	0,07 kg
7321501000	G 1/2	150 mm	608 N	160 cm ³	306 mm	0,21 kg
7322251000	G 3/4	225 mm	1480 N	500 cm ³	465 mm	0,75 kg
7323001000	G 1	300 mm	2560 N	1250 cm ³	758 mm	1,8 kg

*) Theoretischer Wert bei 60% Vakuum, ohne Sicherheitsfaktor

Technische Informationen

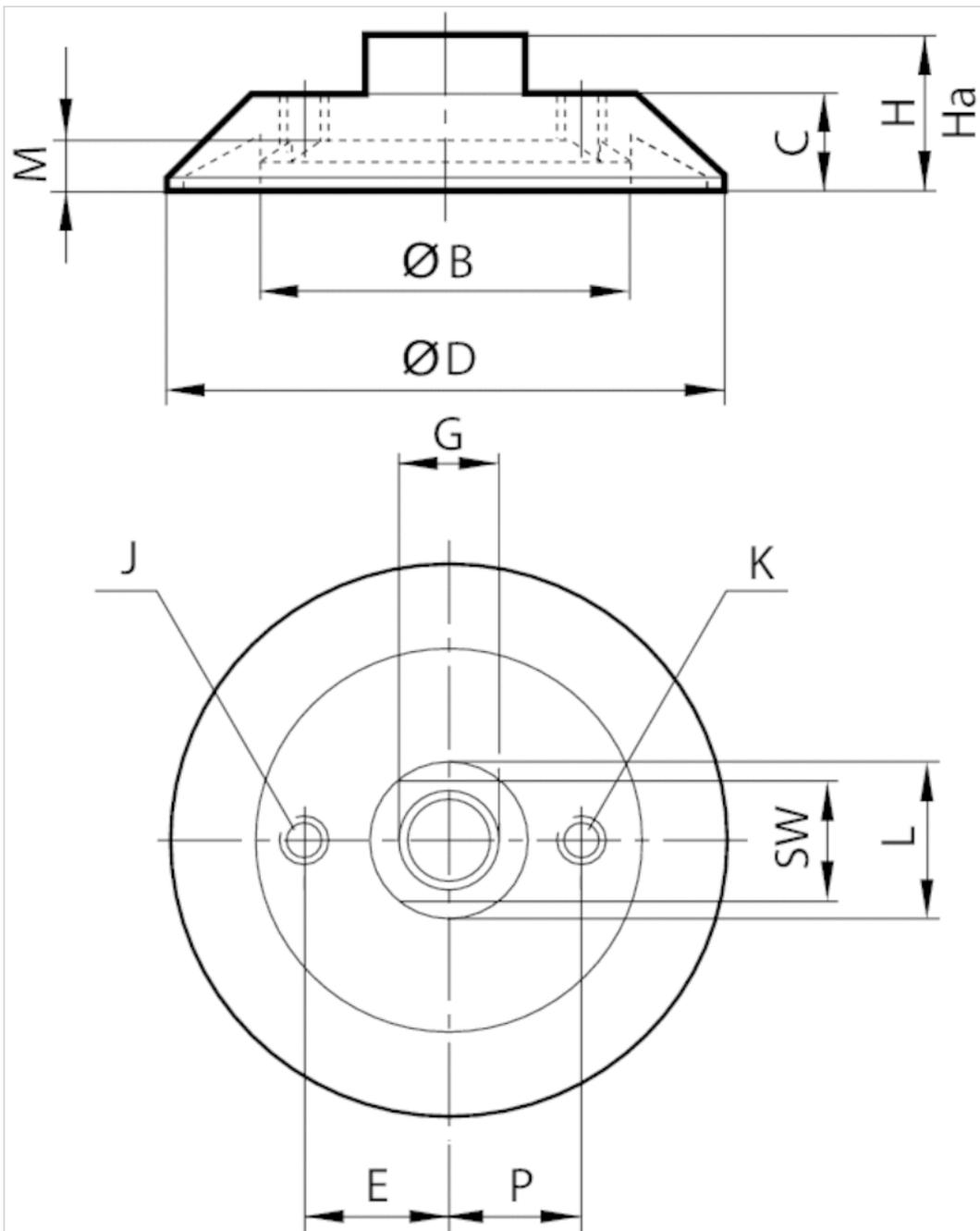
Zur Anwendung auf ebenen, glatten sowie rauhen Oberflächen.

Technische Informationen

Werkstoff	
Anschlussstück	Aluminium
Sauger	Fluor-Methyl-Polysiloxan

Abmessungen

Abmessungen



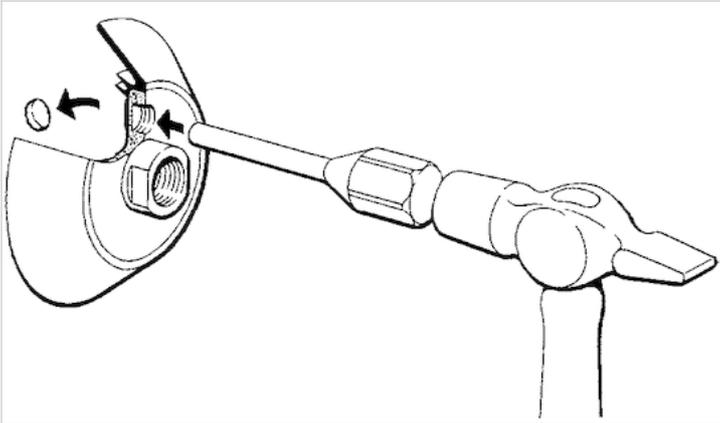
Abmessungen

Materialnummer	$\varnothing D$	G	$\varnothing B$	C	E	H	Ha*)	J	K	L	M	P	SW
7320301000	30 mm	M5	13	10	-	17	14.5	-	-	10	3.5	-	8
7320501000	50 mm	G 1/8	31	11	-	18	13.5	-	-	18	5.5	-	14
7320751000	75 mm	G 1/4	49	14	-	22	16.5	-	-	22	7	-	17
7321001000	100 mm	G 3/8	65.5	18	-	28	21	-	G 1/8	24	8.5	20	21
7321501000	150 mm	G 1/2	96	26	-	42	33	-	G 1/8	35	12	30	27
7322251000	225 mm	G 3/4	149	34	-	54	43	-	G 1/8	50	14	50	41
7323001000	300 mm	G 1	200	44	70	70	55	G 1/2	G 1/8	56	19	60	46

*) Höhe bei Vakuumbetrieb

Abmessungen

Technische Informationen



Am Gewindeanschluss der Sauggreifer \varnothing 100, 150, 225 und 300 kann ein Belüftungsventil angeschlossen werden. Dazu muss der Stopfen mit einem Hammer und einem Dorn herausgeschlagen werden.

Diagramme

max. Krümmung des Objektes R_{min}

