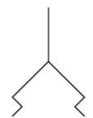


## AVENTICS Flachsauggreifer der Baureihe FSR

Die runden Flachsauggreifer der AVENTICS Baureihe FSR sind als universelle Greifer die richtige Wahl für viele Standardanwendungen mit ebenen, flachen Werkstücken. Die Greifer sind in einem breiten Größenspektrum bis 300 mm Durchmesser verfügbar.



## Technische Daten

Branche	Industrie
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	170 °C
Temperaturbeständigkeit	wärmebeständig
Druckluftanschluss	G 1/8
Außendurchmesser	50 mm
Haltekraft	64 N
Volumen	8 cm <sup>3</sup>
Max. Krümmung des Objektes R min	110 mm
Abriebswert gemäß Norm	154 mm <sup>3</sup>
Härte gemäß Norm	60 ± 5 Shore A
Anschlussgewindetyp	Innengewinde
Werkstoff Anschlusssteil	Aluminium
Werkstoff Sauger	Fluor-Methyl-Polysiloxan
Gewicht	0.02 kg
Materialnummer	7320501000

## Technische Informationen

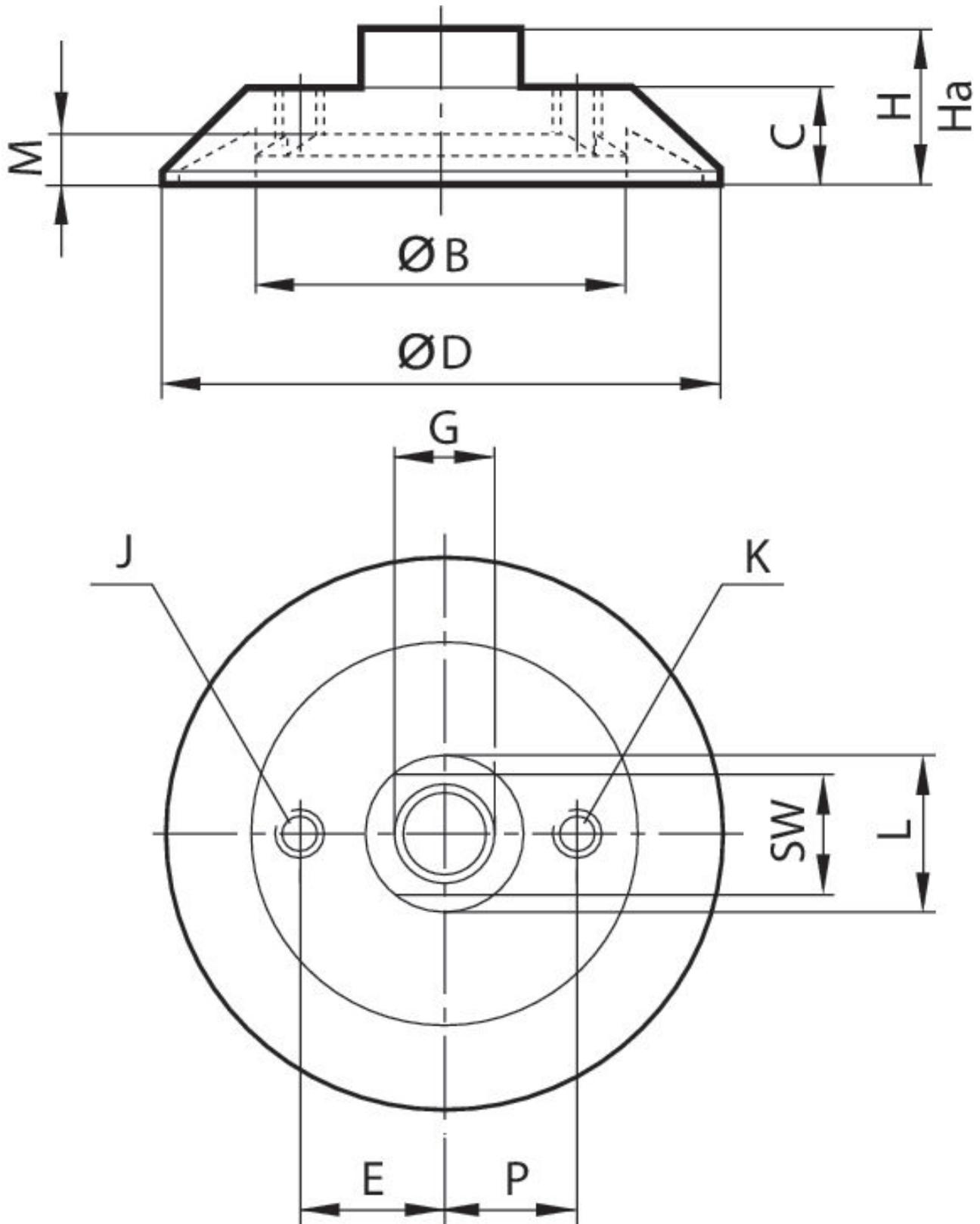
Zur Anwendung auf ebenen, glatten sowie rauhen Oberflächen.

# Flach-Sauggreifer, Serie FSR

2024-03-14

7320501000

## Abmessungen

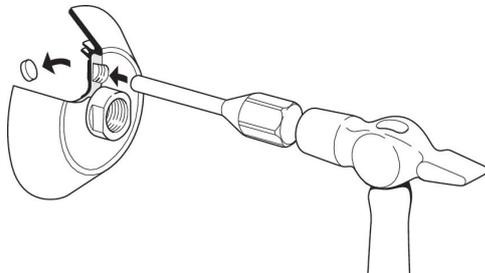


Material-nummer	ØD	G	Ø B	C	E	H	Ha*)	J	K
7320301000	30	M5	13	10	–	17	14.5	–	–
7320501000	50	G 1/8	31	11	–	18	13.5	–	–
7320751000	75	G 1/4	49	14	–	22	16.5	–	–
7321001000	100	G 3/8	65.5	18	–	28	21	–	G 1/8
7321501000	150	G 1/2	96	26	–	42	33	–	G 1/8
7322251000	225	G 3/4	149	34	–	54	43	–	G 1/8
7323001000	300	G 1	200	44	70	70	55	G 1/2	G 1/8

Material-nummer	L	M	P	SW
7320301000	10	3.5	–	8
7320501000	18	5.5	–	14
7320751000	22	7	–	17
7321001000	24	8.5	20	21
7321501000	35	12	30	27
7322251000	50	14	50	41
7323001000	56	19	60	46

\*) Höhe bei Vakuumbetrieb

## Technische Informationen



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

Max. Krümmung des Objektes R min

