



FALTENBALGSAUGGREIFER MIT ZUGEHÖRIGEN HALTERUNGEN AG UND IG

Die in dieser und der folgenden Seite dargestellten Faltenbalgsauggreifer sind speziell zum Greifen von Backwaren wie Keksen, Brot, Pizzen, Croissants usw. oder Papier- oder Plastiktüten mit Schokolade, Süßigkeiten, Nudeln, Mehlen, Pulvern usw. konzipiert.

Aufgrund ihrer hohen Flexibilität können sie auch zum Ausgleich von Planheitsfehlern oder zum Greifen von geeigneten Oberflächen eingesetzt werden. Die Halterungen sind aus eloxiertem Aluminium gefertigt und mit einer zentralen Gewindebohrung für die Ansaugung und die Befestigung an der Maschine versehen.

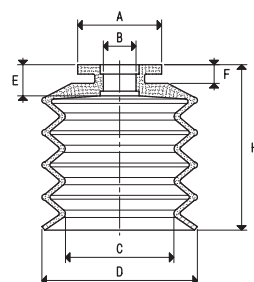
Die Sauggreifer werden einfach kalt auf die Halterung gesteckt, ohne die Hilfe von Klebstoffen.

Als Ersatzteil genügt es, nur den in der Tabelle angegebenen Sauggreifer in der gewünschten Mischung anzufordern.



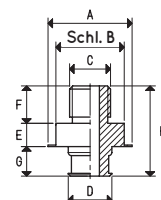
SAUGGREIFER

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	Volumen cm ³	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	Faltenbalghub mm
01 20 23 *	0.78	  	3.4	14.5	5.0	14	20	5	4	23	16
01 30 32 *	1.76	  	11.4	20.0	6.5	21	30	7	5	32	22
01 40 42 *	3.14	  	33.0	20.0	6.5	28	40	7	5	42	32
01 50 53 *	4.90	  	53.3	27.0	10.5	35	50	10	6	53	32



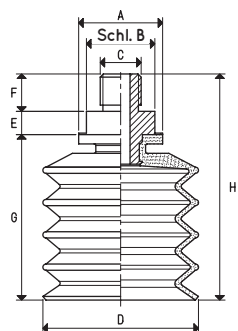
AG-HALTERUNGEN

Art.	A Ø	B	C Ø	D Ø	E	F	G	H	Material Halterung	Pro Sauggreifer Art.	Gewicht g
00 08 133	14.5	13	G1/8"	8.5	5.5	8	5.0	18.5	Aluminium	01 20 23	3.5
00 08 135	20.0	17	G1/4"	10.0	7.5	12	7.5	27.0	Aluminium	01 30 32 01 40 42	9.5
00 08 142	27.0	22	G1/4"	14.0	7.5	12	9.5	29.0	Aluminium	01 50 53	15.7



SAUGGREIFER MIT HALTERUNG AUSSENGEWINDE

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	G	H	Sauggreifer Art.	Halterung Art.	Gewicht g
08 20 23 *	0.78	  	14.5	13	G1/8"	20	5.5	8	23	36.5	01 20 23	00 08 133	5.3
08 30 32 *	1.76	  	20.0	17	G1/4"	30	7.5	12	32	51.5	01 30 32	00 08 135	15.1
08 40 42 *	3.14	  	20.0	17	G1/4"	40	7.5	12	42	61.5	01 40 42	00 08 135	21.1
08 50 53 *	4.90	  	27.0	22	G1/4"	50	7.5	12	53	72.5	01 50 53	00 08 142	40.1



ZUBEHÖR FÜR SAUGGREIFER

EDELSTAHL SCHEIBENFILTER

Art.	D Ø	Pro Sauggreifer Art.
00 08 295	17	01 20 23
00 08 293	27	01 30 32
00 08 279	35	01 40 42
00 08 489	44	01 50 53



* Den Code mit der Angabe der Mischung vervollständigen:  = ölbeständiger Gummi;  = Kautschuk;  = Silikon

Hinweis: Auf besonderen Wunsch und nach Festlegung von Mindestmengen bei der Bestellung ist es möglich, die Sauggreifer in den auf Seite 31 aufgeführten Spezialmischungen.

Die in der Tabelle angegebene Sauggreifkraft entspricht 1/3 des Wertes der theoretischen Kraft, berechnet bei einem Vakuumniveau von -75 kPa und einem Sicherheitskoeffizienten 3.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft);

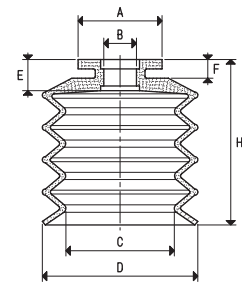
inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adapter für GAS - NPT-Gewinde sind erhältlich auf S. 1.134



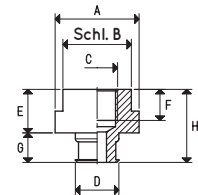
SAUGGREIFER

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	Volumen cm ³	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	Faltenbalghub mm
01 20 23 *	0.78	  	3.4	14.5	5.0	14	20	5	4	23	16
01 30 32 *	1.76	  	11.4	20.0	6.5	21	30	7	5	32	22
01 40 42 *	3.14	  	33.0	20.0	6.5	28	40	7	5	42	32
01 50 53 *	4.90	  	53.3	27.0	10.5	35	50	10	6	53	32



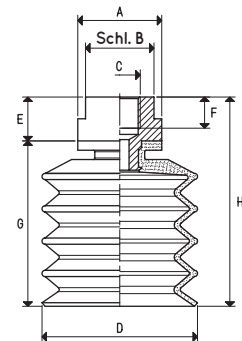
IG-HALTERUNGEN

Art.	A Ø	B	C Ø	D Ø	E	F	G	H	Material Halterung	Pro Sauggreifer Art.	Gewicht g
00 08 132	14.5	13	G1/8"	8.5	12	8	5.0	17.0	Aluminium	01 20 23	3.8
00 08 134	20.0	17	G1/4"	10.0	14	10	7.5	21.5	Aluminium	01 30 32 01 40 42	8.3
00 08 141	27.0	22	G1/4"	14.0	14	10	9.5	23.5	Aluminium	01 50 53	19.7



SAUGGREIFER MIT HALTERUNG INNENGEWINDE

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	A Ø	B	C Ø	D Ø	E	F	G	H	Sauggreifer Art.	Halterung Art.	Gewicht g
08 20 23 F *	0.78	  	14.5	13	G1/8"	20	12	8	23	35	01 20 23	00 08 132	5.6
08 30 32 F *	1.76	  	20.0	17	G1/4"	30	14	10	32	46	01 30 32	00 08 134	13.9
08 40 42 F *	3.14	  	20.0	17	G1/4"	40	14	10	42	56	01 40 42	00 08 134	19.9
08 50 53 F *	4.90	  	27.0	22	G1/4"	50	14	10	53	67	01 50 53	00 08 141	44.1



ZUBEHÖR FÜR SAUGGREIFER

EDELSTAHL SCHEIBENFILTER

Art.	D Ø	Pro Sauggreifer Art.
00 08 295	17	01 20 23
00 08 293	27	01 30 32
00 08 279	35	01 40 42
00 08 489	44	01 50 53



* Den Code mit der Angabe der Mischung vervollständigen:  = ölbeständiger Gummi;  = kautschuk;  = Silikon

Hinweis: Auf besonderen Wunsch und nach Festlegung von Mindestmengen bei der Bestellung ist es möglich, die Sauggreifer in den auf Seite 31 aufgeführten Spezialmischungen.

Die in der Tabelle angegebene Sauggreifkraft entspricht 1/3 des Wertes der theoretischen Kraft, berechnet bei einem Vakuumniveau von -75 KPa und einem Sicherheitskoeffizienten 3.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$ Adapter für GAS - NPT-Gewinde sind erhältlich auf S. 1.134