



SAUGGREIFER MIT ZUGEHÖRIGEN HALTERUNGEN

Sauggreifer mit der typischen Saugerform, eignen sich zum Greifen und Handhaben mit Vakuum, von Gegenständen mit ebener Oberfläche, leicht konvex oder konkav.

Diese Serie von Sauggreifern ist weit verbreitet und hat einen Durchmesser von 85 mm und ist in der Regel in den Standardformen Kautschuk N, ölbeständiger Gummi A und Silikon S erhältlich.

Sie können ohne Verwendung von Klebstoffen auf eloxiertem Aluminium kalt montiert werden.

Die Halterung, die speziell für den perfekten Sitz am Sauggreifer geformt ist, ist mit einem Außengewindestift ausgestattet, um die Befestigung an der Maschine zu erleichtern; außerdem verfügen über ein M8-Gewinde, um das mögliche Einsetzen eines Gewindestifts mit kalibriertem Loch (siehe Seite 1.135) zu ermöglichen, der die Funktion hat, die eingesaugte Luftmenge zu reduzieren.

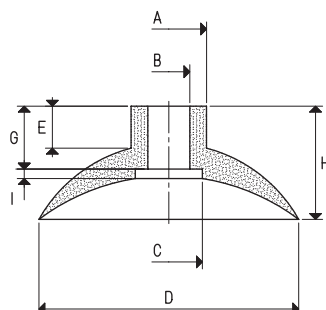
Der Austausch der Sauggreifer ist denkbar einfach: Als Ersatzteil genügt es sogar, den in der Tabelle angegebenen Sauggreifer in der gewünschten Mischung anzufordern.

Auf besonderen Wunsch und zur Festlegung von Mindestmengen bei der Bestellung ist es möglich, die Sauggreifer in den auf Seite 31 aufgeführten Spezialmischungen und die Halterungen in verschiedenen Materialien zu liefern.



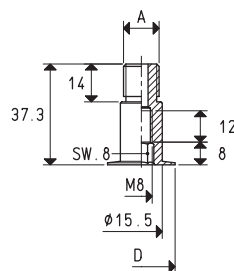
SAUGGREIFER

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	Volumen cm ³	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	G	H	I
01 85 10 *	14.18	A N S	54.8	25	15	25	85	16	23	41	4.0



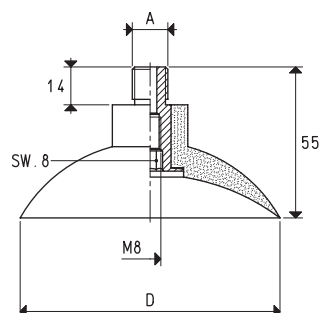
HALTERUNGEN

Art.	A Ø	D Ø	Material Halterung	Pro Sauggreifer Art.	Gewicht g
00 08 28	G1/4"	25	Aluminium	01 85 10	13.4
00 08 136	G1/8"	25	Aluminium	01 85 10	9.2
00 08 91	M10x1,25	25	Aluminium	01 85 10	38.4



SAUGGREIFER MIT HALTERUNG

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	A Ø	D Ø	Sauggreifer Art.	Halterung Art.	Gewicht g
08 85 10 *	14.18	A N S	G1/4"	85	01 85 10	00 08 28	49.3
08 85 12 *	14.18	A N S	G1/8"	85	01 85 10	00 08 136	45.1
08 85 13 *	14.18	A N S	M10x1,25	85	01 85 10	00 08 91	73.4



* Den Code mit der Angabe der Mischung vervollständigen: **A** = ölbeständiger Gummi; **N** = Kautschuk; **S** = 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

SAUGGREIFER MIT ZUGEHÖRIGEN HALTERUNGEN

Sauggreifer mit der typischen Saugerform, eignen sich zum Greifen und Handhaben mit Vakuum, von Gegenständen mit ebener Oberfläche, leicht konvex oder konkav.

Diese Serie von Sauggreifern ist weit verbreitet und hat einen Durchmesser von 85 mm und ist in der Regel in den Standardformen Kautschuk N, ölbeständiger Gummi A und Silikon S erhältlich. Sie können ohne Verwendung von Klebstoffen auf eloxiertem Aluminium kalt montiert werden.

Die Halterung, die speziell geformt ist, um perfekt auf den Sauggreifer zu passen, ist mit einem Innengewindebolzen ausgestattet, um die Befestigung an der Maschine zu erleichtern.

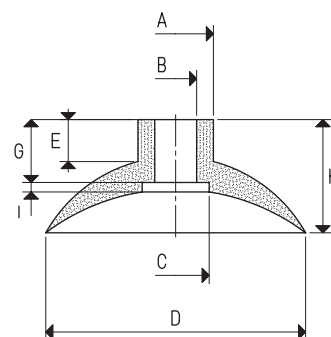
Der Austausch der Sauggreifer ist denkbar einfach: Als Ersatzteil genügt es sogar, den in der Tabelle angegebenen Sauggreifer in der gewünschten Mischung anzufordern.

Auf besonderen Wunsch und zur Festlegung von Mindestmengen bei der Bestellung ist es möglich, die Sauggreifer in den auf Seite 31 aufgeführten Spezialmischungen und die Halterungen in verschiedenen Materialien zu liefern.



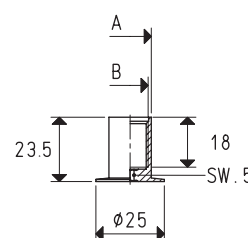
SAUGGREIFER

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	Volumen cm ³	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	F	G	H	I
01 85 10 *	14.18		54.8	25	15	25	85	16	23	41	4.0



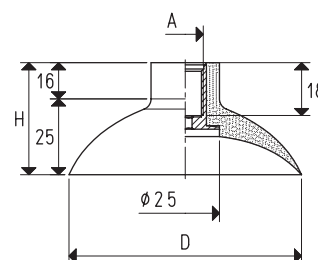
HALTERUNGEN

Art.	A Ø	B Ø	Material Halterung	Pro Sauggreifer Art.	Gewicht g
00 08 29	15.5	M12	Aluminium	01 85 10	6.6
00 08 46	15.5	G1/4"	Aluminium	01 85 10	6.5



SAUGGREIFER MIT HALTERUNG

Art.	Stärke kg	Verfügbare Mischungen	A Ø	D Ø	H	Sauggreifer Art.	Halterung Art.	Gewicht g
08 85 25 *	14.18		G1/4"	85	41	01 85 10	00 08 46	42.4
08 85 26 *	14.18		M12	85	41	01 85 10	00 08 29	42.5



* 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