

SAUGGREIFER MIT ZUGEHÖRIGEN HALTERUNGEN

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

Diese Serie von Sauggreifern ist weit verbreitet und hat einen Durchmesser von 4 bis 9 mm und ist in der Regel in den Standardformen Naturkautschuk N, ölbeständiger Gummi A und Silikon S erhältlich.

Sie können ohne Verwendung von Klebstoffen auf einem vernickelten Messingträger kalt montiert werden.

Die Halterung, die speziell geformt ist, um perfekt auf den Sauggreifer zu passen, ist mit einem Außengewindebolzen 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.

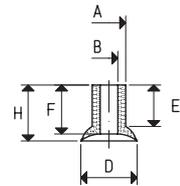
Auf besonderen Wunsch und zur Festlegung von Mindestmengen bei der Bestellung ist es möglich, die Sauggreifer in den auf Seite 31 aufgeführten Spezialmischungen und die Halterungen in verschiedenen Materialien zu liefern.



SAUGGREIFER

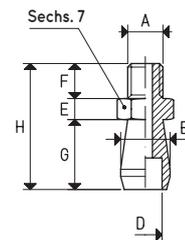
Art.	Stärke kg	Volumen mm ³	A Ø	B Ø	D Ø	E	F	H
01 04 10 *	0.03	16	3	1.5	4	6.0	7.0	7.5
01 05 10 *	0.05	23	3	1.5	5	6.0	7.0	8.0
01 06 10 *	0.07	26	3	1.5	6	6.0	7.0	8.0
01 07 07 *	0.10	40	5	2.0	7	6.0	6.0	7.0
01 08 10 *	0.12	66	5	2.5	8	6.0	7.0	8.0
01 09 07 *	0.15	56	5	2.0	9	5.5	6.0	7.0

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



HALTERUNGEN

Art.	A Ø	B Ø	D Ø	E	F	G	H	Material Halterung	Pro Sauggreifer Art.	Gewicht g
00 08 01	M5	7	2.90	3	5	10	18	Messing	01 04 10	4
									01 05 10	
									01 06 10	
00 08 02	M5	7	4.75	3	5	10	18	Messing	01 07 07	4
									01 08 10	
									01 09 07	



SAUGGREIFER MIT HALTERUNG

Art.	Stärke kg	A Ø	B Ø	D Ø	E	F	G	H	Sauggreifer Art.	Halterung Art.	Gewicht g
08 04 10 *	0.03	M5	7	4	3	5	13.0	21.0	01 04 10	00 08 01	4
08 05 10 *	0.05	M5	7	5	3	5	13.5	21.5	01 05 10	00 08 01	4
08 06 10 *	0.07	M5	7	6	3	5	13.5	21.5	01 06 10	00 08 01	4
08 07 07 *	0.10	M5	7	7	3	5	13.5	21.5	01 07 07	00 08 02	4
08 08 10 *	0.12	M5	7	8	3	5	13.5	21.5	01 08 10	00 08 02	4
08 09 07 *	0.15	M5	7	9	3	5	12.5	20.5	01 09 07	00 08 02	4

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

Hinweis: Die in der Tabelle angegebene Sauggreiferkraft 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. 1.130

