

SAUGGREIFER MIT VULKANISierter HALTERUNG

Speziell zum Greifen von gestanzten oder tiefgezogenen Blechen entwickelt und hergestellt, haben diese Sauggreifer in der Automobilindustrie eine breite Anwendung gefunden.

Ihre geschliffene Lippe ermöglicht es ihnen, die aufzunehmende Last auch bei geringstem Druck sofort zu greifen und garantiert eine perfekte Vakuumdichtung.

Sie werden mit einer speziellen Mischung namens BENZ hergestellt, die in der Lage ist, dem Chlor zu widerstehen, das normalerweise in den Ölen enthalten ist, die für das Formen und Ziehen der Blechen verwendet werden.

Die Halterung besteht aus verzinktem Stahl und ist auf den Sauggreifer aufvulkanisiert.

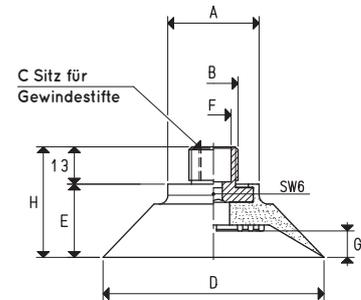
Auf Anfrage und bei Mindestmengen sind sie auch in Naturkautschuk, Silikon und Spezialmischungen erhältlich, die auf Seite 31 aufgeführt sind.



SAUGGREIFER MIT VULKANISierter HALTERUNG AUSSENGEWINDE

Art.	Stärke	Volumen	A	B	C	D	E	F	G	H	Material	Gewicht
	kg	cm ³	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Halterung	g
08 50 40 *	4.90	10.3	31	G3/8"	--	50	16.0	12	6.5	29.0	Stahl	38.5
08 50 40 GR B	4.90	10.3	31	G3/8"	G1/8"	50	16.0	--	6.5	29.0	Stahl	38.5
08 75 40 *	11.04	29.3	31	G3/8"	--	75	25.0	12	9.0	38.0	Stahl	57.9
08 75 40 GR B	11.04	29.3	31	G3/8"	G1/8"	75	25.0	--	9.0	38.0	Stahl	57.9
08 75 40 GR N	11.04	29.3	31	G3/8"	G1/8"	75	25.0	--	9.0	38.0	Stahl	57.9
08 100 40 *	19.62	42.6	32	G3/8"	--	100	26.0	12	9.0	39.0	Stahl	78.3
08 100 50 *	19.62	70.6	32	G3/8"	--	100	30.5	12	15.0	43.5	Stahl	74.8
08 50 40 1/4" B	4.90	10.3	31	G1/4"	--	50	16.0	--	6.5	29.0	Stahl	37.4
08 75 40 1/4" B	11.04	29.3	31	G1/4"	--	75	25.0	--	9.0	38.0	Stahl	57.6
08 100 40 1/4" B	19.62	42.6	32	G1/4"	--	100	26.0	--	9.0	39.0	Stahl	76.8
08 50 40 M10 B	4.90	10.3	31	M10	--	50	16.0	--	6.5	29.0	Stahl	32.7
08 100 50 M10 B	19.62	70.6	32	M10	--	100	30.5	--	15.0	43.5	Stahl	70.2
08 75 40 M14 B	11.04	29.3	31	M14 x 1.5	--	75	25.0	--	9.0	38.0	Stahl	54.9
08 100 50 M14 B	19.62	70.6	32	M14 x 1.5	--	100	30.5	--	15.0	43.5	Stahl	74.9

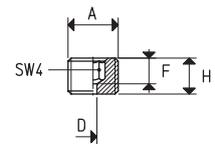
* Den Code mit der Angabe der Mischung vervollständigen: B= BENZ-Gummi; N= Naturkautschuk; S= Silicon



GEWINDESTIFTE MIT KALIBRIERTEM LOCH

Art.	A	D	F	H	Material	Gewicht
	Ø	Ø			Gewindestift	g
00 08 164	G1/8"	1.2	5	7	Messing	3.0
00 08 165	G1/8"	1.5	5	10	Messing	3.0
00 08 334	G1/8"	3.0	4	7	Messing	4.0

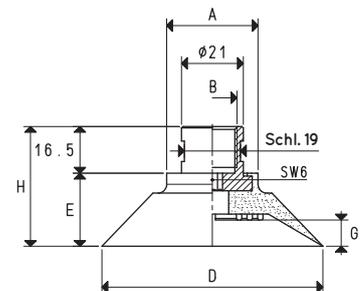
Gewindestifte mit kalibriertem Loch für GR-Sauggreifer.



SAUGGREIFER MIT VULKANISierter HALTERUNG INNENGEWINDE

Art.	Stärke	Volumen	A	B	D	E	G	H	Material	Gewicht
	kg	cm ³	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Halterung	g
08 50 40 F B	4.90	10.3	31	G3/8"	50	16.0	6.5	32.5	Stahl	49.5
08 75 40 F B	11.04	29.3	31	G3/8"	75	25.0	9.0	41.5	Stahl	68.3
08 75 40 F S	11.04	29.3	31	G3/8"	75	25.0	9.0	41.5	Stahl	68.3
08 100 40 F B	19.62	42.6	32	G3/8"	100	26.0	9.0	42.5	Stahl	89.3
08 100 40 F S	19.62	42.6	32	G3/8"	100	26.0	9.0	42.5	Stahl	89.3
08 100 50 F B	19.62	70.6	32	G3/8"	100	30.5	15.0	47.0	Stahl	88.8
08 100 50 F S	19.62	70.6	32	G3/8"	100	30.5	15.0	47.0	Stahl	88.8

Mischung: B= BENZ-Gummi; S= Silicon



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