

EINBAUSAUGGREIFER MIT KUGELVERSCHLUSS, SELBSTVERRIEGELNDER HALTERUNG UND ENTRIEGELUNGSTASTE

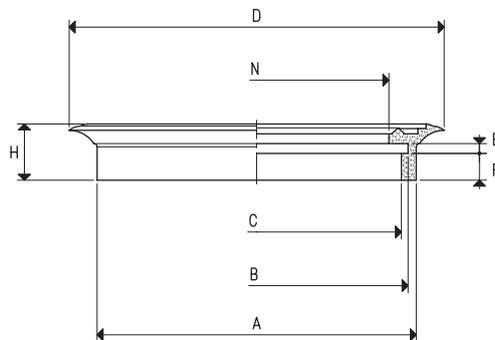
Diese Sauggreifer sind echte mobile Spannsysteme.

Sie bestehen aus:

- Eine robuste, eloxierte Aluminiumhalterung mit einer großen Oberfläche an der Basis, die von einer Dichtung begrenzt wird, die dazu dient, ihn am Tisch zu befestigen.
- Ein standardmäßig runder flacher Sauggreifer, der kalt am oberen Teil der Halterung montiert ist, zur Aufnahme der zu haltenden Last.
- Ein Kugelverschluss, der die Eigenschaft hat, sich zu öffnen und so ein Vakuum im Saugnapf zu erzeugen, nur dann, wenn die zu haltende Last ihn aktiviert.
- Eine Entriegelungstaste gestattet die Positionierung der Halterung auch bei eingeschaltetem Vakuum
- Zwei Schnellkupplungen für den Vakuumanschluss.

Das Abfangen des Vakuums zum Greifen und Lösen des Trägers von der Auflagefläche sowie zum Greifen und Lösen der Last kann mit Dreivege-Vakuumventilen oder Magnetventilen erfolgen.

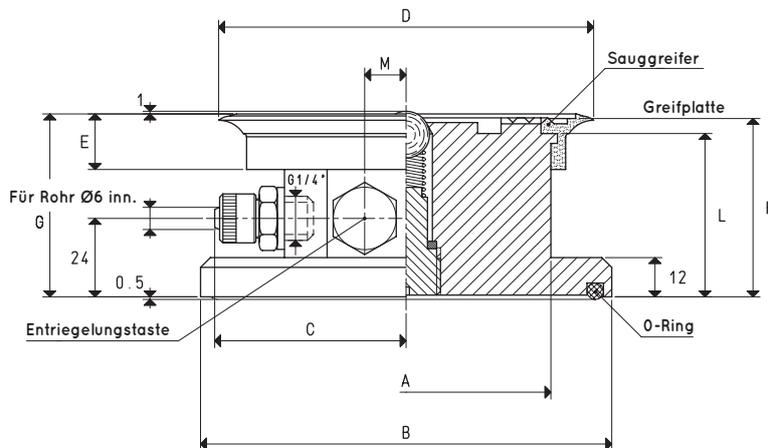
Alle Sauggreifer mit selbstverriegelnder Halterung dieser und der anderen Serie, mit der Greiffläche auf gleicher Höhe, können gleichzeitig verwendet werden, auch wenn sie von unterschiedlicher Art und Größe sind.



ERSATZTEILSAUGGREIFER

Art.	Stärke kg	Volumen cm ³	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	N Ø	Gewicht g
01 110 10 M *	23.74	24.9	96	91	87	114	3	8	17	80	40.1
01 150 10 M *	45.00	75.7	133	125	118	154	4	11	23	117	98.3

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



SAUGGREIFER MIT KUGELVERSCHLUSS, SELBSTVERRIEGELNDER HALTERUNG UND ENTRIEGELUNGSTASTE

Art.	Stärke kg	A Ø	B Ø	C	D Ø	E	G	H	L	M	Sauggreifer Art.	O-Ring Art.	Gewicht kg
21 110 10 *	24	88	125	58	114	17	56.0	54.5	50.0	10	01 110 10 M	00 16 07	1.148
21 150 10 *	45	120	165	76	154	23	57.5	54.5	49.5	28	01 150 10 M	00 16 08	2.042

* Den Code mit der Angabe der Mischung vervollständigen: A= ölbeständiger Gummi; N= Naturkautschuk; 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); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$