



SPEZIAL-SAUGPLATTEN MIT SAUGGREIFER PV und P2V, FÜR SYSTEME OCTOPUS

3D-Zeichnungen sind auf der Website www.vuototecnica.net verfügbar

Um den Griff all jener Produkte mit sehr unregelmäßigen und flexiblen Oberflächen (Beutel mit Pasta oder Süßwaren, Blister- oder Hautfolienverpackungen, dünne Kartons usw.) zu erleichtern, die mit den mit Moosgummi überzogenen Saugplatten schwer zu „nehmen“ sind, wurden diese Saugplatten mit Sauggreifern hergestellt.

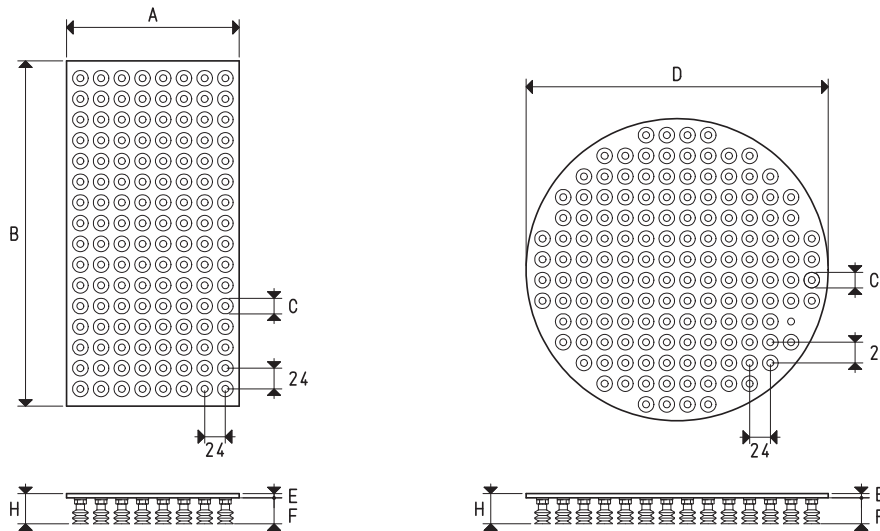
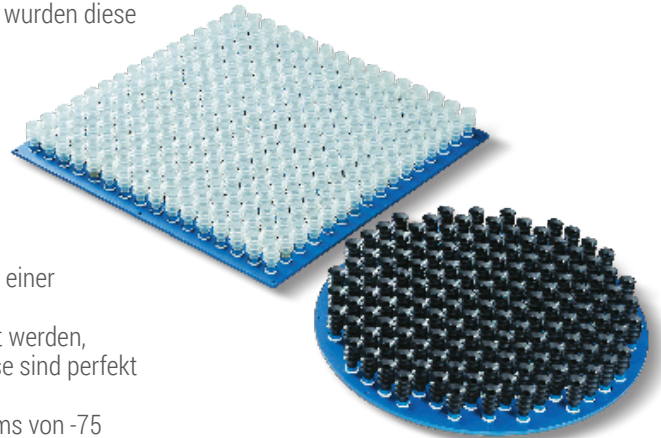
Die empfohlenen Sauggreifer sind vom Typ „Balg“; dank ihrer großen Flexibilität sind sie in der Lage, sich an alle Griffflächen anzupassen und ihren Konturen und Bewegungen während des Hebens zu folgen, was einen einfachen und sicheren Griff gewährleistet.

Die Platten bestehen aus eloxiertem Aluminium, ebenso wie die Halterungen für die darauf geschraubten Sauggreifer, die bei der PV-Version 1/8" Gas und bei der P2V-Version 1/4" Gas mit jeweils einer kalibrierten Bohrung sind.

Die Sauggreifer, die ohne Klebstoffe kalt auf den Trägern montiert werden, können in verschiedenen Mischungen geliefert werden. Auch diese sind perfekt mit Standard-Saugplatten austauschbar.

Ihre Hubkraft wurde unter Berücksichtigung eines Mindestvakuums von -75 Kpa, der gesamten Grifffläche der Sauggreifer und eines Sicherheitsfaktors von 3 berechnet.

Auf Anfrage können sie mit verschiedenen Sauggreifern geliefert werden, sofern der Durchmesser 22 mm für die PV-Saugplatten und 45 mm für den P2V nicht überschreitet.

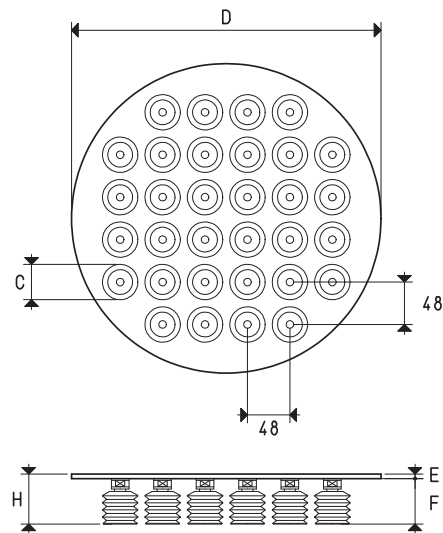
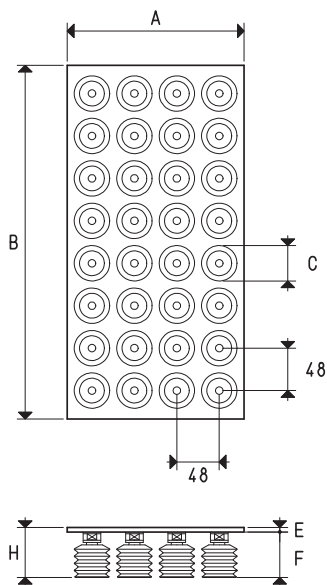


Art.	Stärke kg	A	B	C Ø	D Ø	E	F	H	Beispiel Sauggreifer Art.	Sauggreifer Nr	Gewicht kg
PV 15 20	30.2	150	200	18	---	5	36	41	01 18 29	48	0.54
PV 20 30	60.5	200	300	18	---	5	36	41	01 18 29	96	1.13
PV 20 40	80.6	200	400	18	---	5	36	41	01 18 29	128	1.54
PV 20 60	121.0	200	600	18	---	5	36	41	01 18 29	192	2.37
PV 30 30	90.7	300	300	18	---	5	36	41	01 18 29	144	1.80
PV 30 40	121.0	300	400	18	---	5	36	41	01 18 29	192	2.37
PV 30 50	151.2	300	500	18	---	5	36	41	01 18 29	240	2.94
PV 40 40	167.0	400	400	18	---	5	36	41	01 18 29	256	3.09
PV 40 60	242.0	400	600	18	---	5	36	41	01 18 29	384	4.74
PV 40 100	413.3	400	1000	18	---	5	36	41	01 18 29	656	7.89
PV 60 80	483.9	600	800	18	---	5	36	41	01 18 29	768	9.38
PV 60 120	740.8	600	1200	18	---	5	36	41	01 18 29	1176	14.21
PV 80 100	852.4	800	1000	18	---	5	36	41	01 18 29	1353	16.03
PV DO 35	93.2	---	---	18	350	5	36	41	01 18 29	148	1.81
PV DO 50	194.0	---	---	18	500	5	36	41	01 18 29	300	3.37

Hinweis: Der PV-Code ... identifiziert nur die Saugplatte mit seinen Halterungen für die angeschraubten Sauggreifer.

Die in der Tabelle angegebenen oder frei gewählten Sauggreifer sind nicht Bestandteil der Saugplatte und müssen daher separat bestellt werden.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$



Art.	Stärke kg	A	B	C Ø	D Ø	E	F	H	Beispiel Sauggreifer Art.	Sauggreifer Nr	Gewicht kg
P2V 15 20	37.7	150	200	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	12	0.56
P2V 20 30	75.4	200	300	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	24	1.12
P2V 20 40	100.5	200	400	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	32	1.67
P2V 20 60	150.8	200	600	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	48	2.24
P2V 30 30	113.0	300	300	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	36	1.68
P2V 30 40	150.8	300	400	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	48	2.24
P2V 30 50	188.4	300	500	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	60	2.80
P2V 40 40	201.0	400	400	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	64	3.34
P2V 40 60	301.5	400	600	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	96	4.48
P2V 40 100	502.4	400	1000	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	160	8.35
P2V 60 80	602.9	600	800	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	192	8.96
P2V 60 120	904.3	600	1200	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	288	13.44
P2V 80 100	1004.8	800	1000	40	---	5	51.5	56.5	01 40 42	320	16.70
P2V DO 35	100.5	---	---	40	350	5	51.5	56.5	01 40 42	32	1.67
P2V DO 50	213.5	---	---	40	500	5	51.5	56.5	01 40 42	76	3.17

Hinweis: Der P2V-Code ... identifiziert nur die Saugplatte mit seinen Halterungen für die angeschraubten Sauggreifer.

Die in der Tabelle angegebenen oder frei gewählten Sauggreifer sind nicht Bestandteil der Saugplatte und müssen daher separat bestellt werden.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$