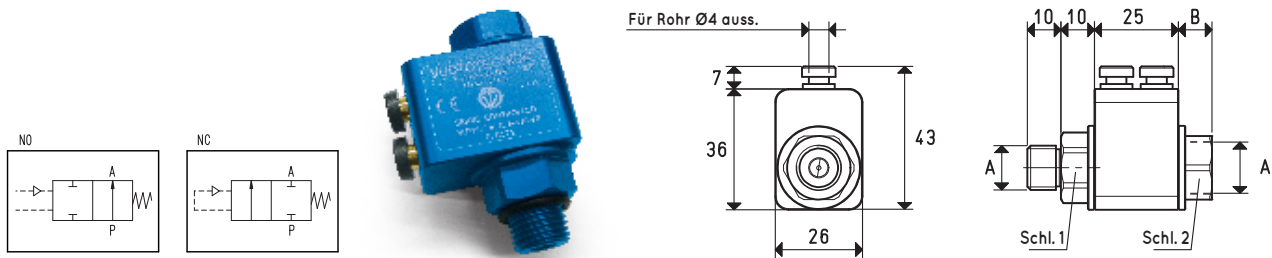




ZUBEHÖR FÜR EINSTUFIGE VAKUUMERZEUGER

SERVOGESTEUERTE PNEUMATIKVENTILE MIT KOAXIALVERSCHLUSS

Es handelt sich um innovative koaxiale Absperrventile, die über den integrierten Vakuumschalter pneumatisch betätigt werden und in der Lage sind, die Druckluftversorgung des Vakuumerzeugers mit Betriebsdrücken zwischen 1,5 und 7 bar abzufangen. Die Wahl hängt vom Anschluss der Erzeugerversorgung und der benötigten Luftmenge ab.



Art.	A Ø	B	Schl. 1	Schl. 2	Max. Durchfluss bei 6 bar l / l'	Pro Erzeuger Art.	Gewicht g
07 00 71	G 1/8"	10	19	19	350	M3/M3SSX ÷ M18/M18SSX	71
07 01 71	G 1/4"	10	19	19	500	PVP 25 ÷ 50 MDX/MDXLP	72
07 02 71	G 3/8"	15	19	19	600	PVP 60 ÷ 75 MDX/MDXLP	70

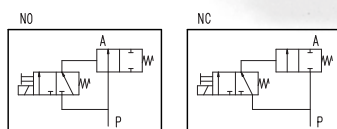
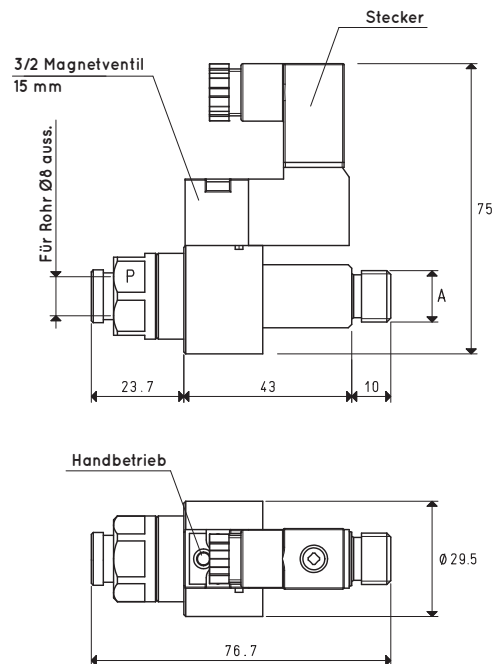
SERVOGESTEUERTE PNEUMATIK-MAGNETVENTILE MIT KOAXIALVERSCHLUSS

Die Funktion dieser Magnetventile besteht darin, die Druckluftversorgung der Vakuumerzeuger abzufangen; die Abfangung durch einen originalen koaxialen Verschluss ermöglicht die Zufuhr großer Luftmengen und sorgt so für eine höhere Ansauggeschwindigkeit der Sauggreifer.

Sie bestehen aus einem eloxierten Aluminiumgehäuse mit integriertem Koaxialverschluss, pneumatisch betätigt durch ein Mikro-Magnetventil mit absorptionsarmer elektrischer Spule, das Betriebsdrücke zwischen 1,5 und 7 bar verarbeiten kann.

Sie können durch Vakuumschalter oder einfache elektrische Schalter gesteuert werden.

Dank ihrer Kompaktheit können sie auch direkt an den Vakuumerzeugern installiert werden, wodurch unnötige Rohrleitungen und negative Volumina entfallen.



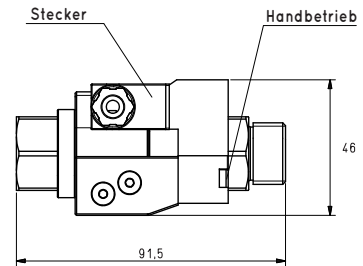
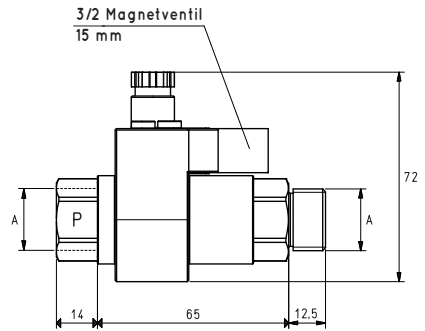
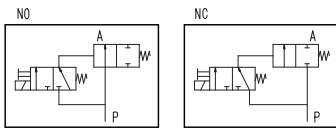
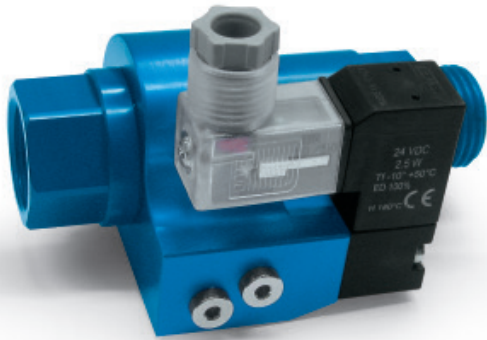
Art.	A Ø	Max. Durchfluss bei 6 bar l / l'	Versorgungsdruck bar	Stromaufnahme W	Gewicht g
VPE 00 NC V24CC	G1/8"	350	1.5 ÷ 7	2	110
VPE 00 NO V24CC	G1/8"	350	1.5 ÷ 7	2	110
VPE 01 NC V24CC	G1/4"	500	1.5 ÷ 7	2	100
VPE 01 NO V24CC	G1/4"	500	1.5 ÷ 7	2	100
VPE 02 NC V24CC	G3/8"	600	1.5 ÷ 7	2	100
VPE 02 NO V24CC	G3/8"	600	1.5 ÷ 7	2	100

Hinweis: Vakuumerzeuger müssen mit ungeschmierter Druckluft, 5 Mikron Filtration, nach ISO 8573-1 Klasse 4 versorgt werden.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft);

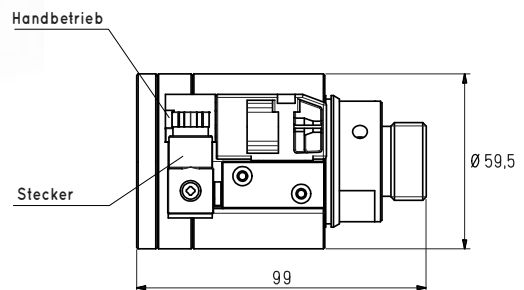
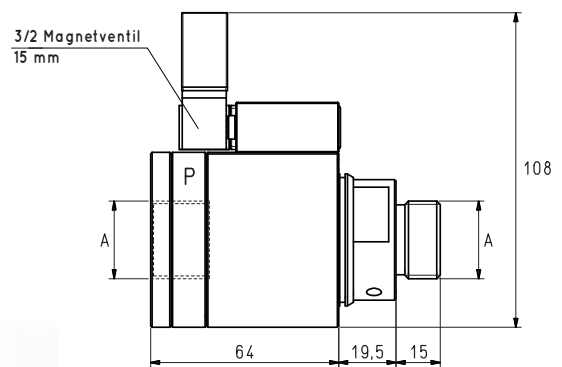
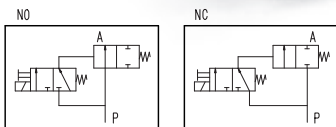
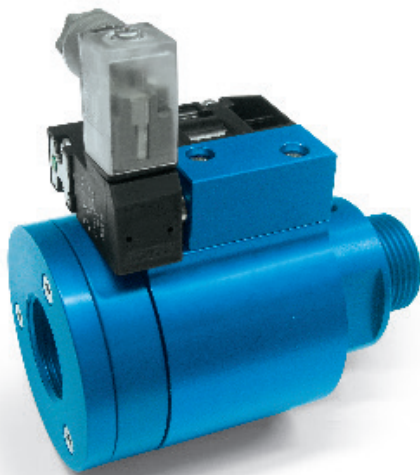
inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adapter für GAS - NPT-Gewinde sind erhältlich auf S. 1.134



Art.	A Ø	Max. Durchfluss bei 6 bar l / 1'	Versorgungsdruck bar	Stromaufnahme W	Gewicht g
VPE 03 NC V24CC	G1/2"	2200	1.5 ÷ 7	2	220
VPE 03 NO V24CC	G1/2"	2200	1.5 ÷ 7	2	220

Hinweis: Vakuumerzeuger müssen mit ungeschmierter Druckluft, 5 Mikron Filtration, nach ISO 8573-1 Klasse 4 versorgt werden.



Art.	A Ø	Max. Durchfluss bei 6 bar l / 1'	Versorgungsdruck bar	Stromaufnahme W	Gewicht g
VPE 04 NC V24CC	G3/4"	7600	1.5 ÷ 7	2	510
VPE 04 NO V24CC	G3/4"	7600	1.5 ÷ 7	2	510

Hinweis: Vakuumerzeuger müssen mit ungeschmierter Druckluft, 5 Mikron Filtration, nach ISO 8573-1 Klasse 4 versorgt werden.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft);

inch = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; pounds = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adapter für GAS - NPT-Gewinde sind erhältlich auf S. 1.134