

VGS™3010



- Patentierte COAX®-Technologie.
- VGS™ Einfache Installation und flexible Positionierung mit mehreren Montagemöglichkeiten.
- VGS™ kompatibel mit jedem Saugnapf mit G3 / 8 "Außengewinde. Weitere Informationen über den ausgewählten Saugnapf oder andere verfügbare Saugnapfe für eine spezifische Anwendung können auf www.piab.com eingesehen werden.
- Die dreistufige Cartridge erzeugt extra hohen Vakuumfluss, welcher für high speed Anwendungen geeignet ist.
- COAX®Pi-Cartridge für hohe Leistung bei geringem Speisedruck.

Technische Daten

Beschreibung	Einheit	Wert
Speisedruck, max.	Mpa	0.7
Geräuschpegel	dBA	60-74
Temperatureinsatzbereich	°C	-10-80
Gewicht	g	164
Material	-	PP, PA, NBR, AL, SS

Saugleistung COAX® Cartridge MINI Pi12-3

Speisedruck*	Luftverbrauch/ Pumpe / Düse	Vakuumfluss (NI/s), um unterschiedliche Vakuumniveaus zu erreichen (-kPa)										Max. Vakuum -kPa
		0	10	20	30	40	50	60	70	80		
MPa	NI/s											
0.34	0.44	1.40	0.60	0.44	0.27	0.19	0.14	0.10	0.06	0.03	90	

Für Saugleistungen und andere Speisedrücke lesen Sie bitte in den Datenblättern der COAX® Cartridge nach. *Speisedruck Toleranz ± 0.01 Mpa

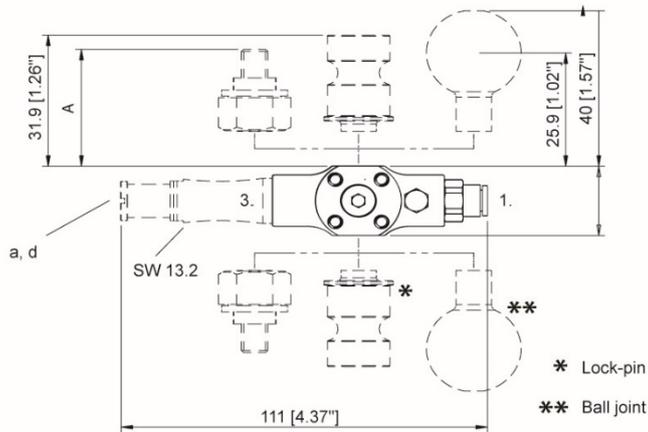
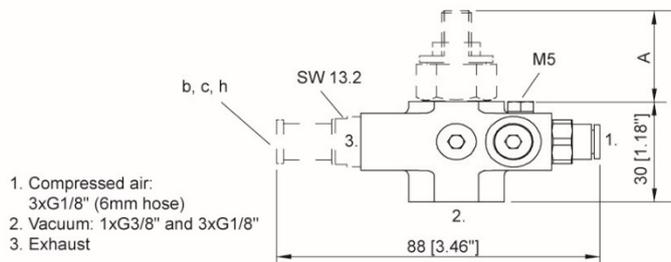
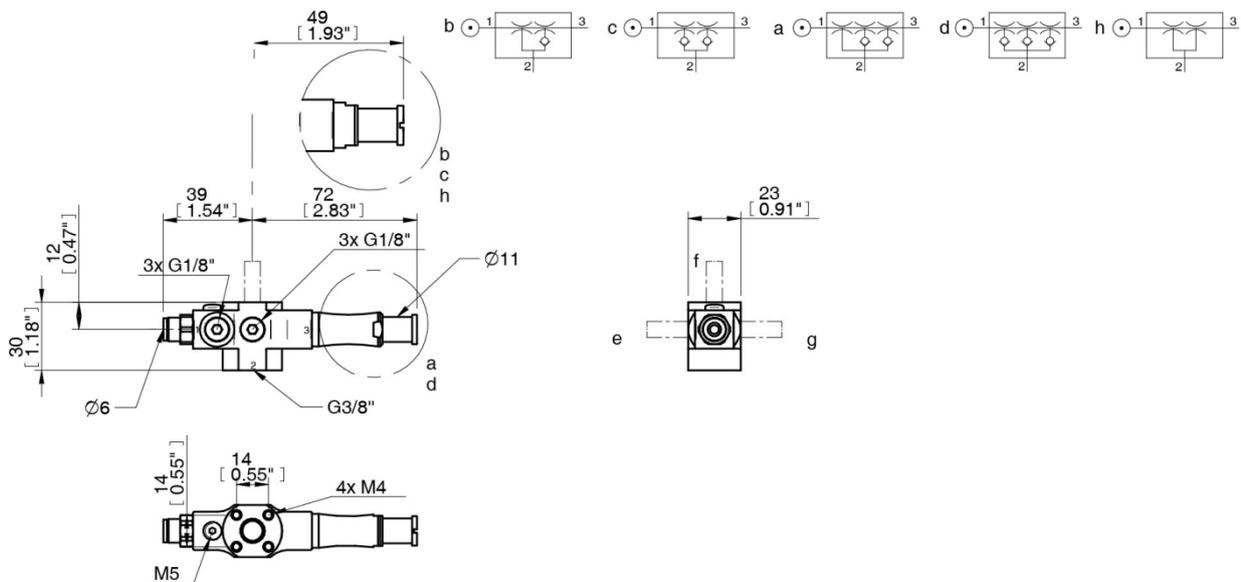
Evakuierungszeit COAX® Cartridge MINI Pi12-3

Speisedruck*	Luftverbrauch/ Pumpe / Düse	Evakuierungszeit (s/l), um unterschiedliche Vakuumniveaus zu erreichen (-kPa)									Max. Vakuum -kPa
		10	20	30	40	50	60	70	80		
MPa	NI/s										
0.314	0.44	0.08	0.23	0.49	1.00	1.70	2.60	3.90	6.30	90	

Für Evakuierungszeiten und andere Speisedrücke lesen Sie bitte in den Datenblättern der COAX® Cartridge nach. *Speisedruck Toleranz ± 0.01 Mpa

Maßzeichnung

a = COAX® Cartridge MINI Pi12-3



Montage A (mm)

M8 / 16	16
M6 / 22	22
M8 / 27	27

Bestellbezeichnung - Aktuelle Konfiguration

Beschreibung VGS™3010	Produkt-Code VGS3010.AC.00.BA
COAX® Cartridge	COAX® Cartridge MINI Pi12-3
Montageausrichtung	4x M4 „oben“, bündige Montage
Saugnapf	Ohne Saugnapf