

Exklusivvertretung



A Division of the  Interpump Group S.p.A.

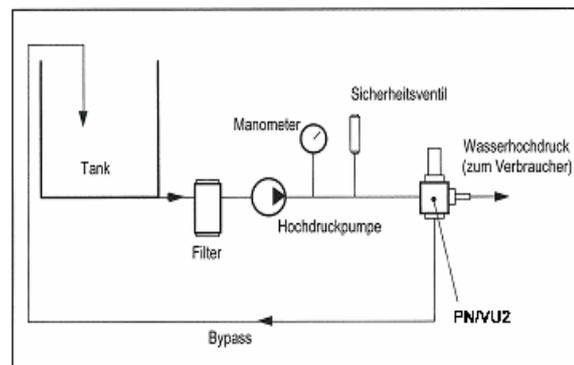
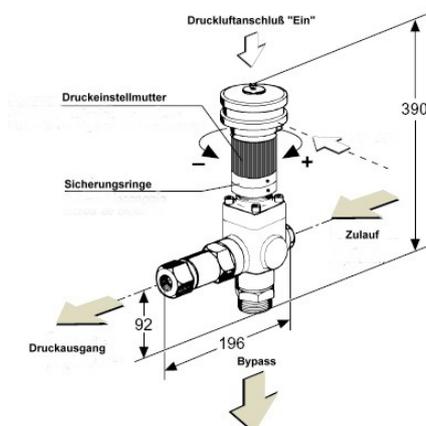
Version: 05.02.08

Druckregelautomatik - PN/VU 2

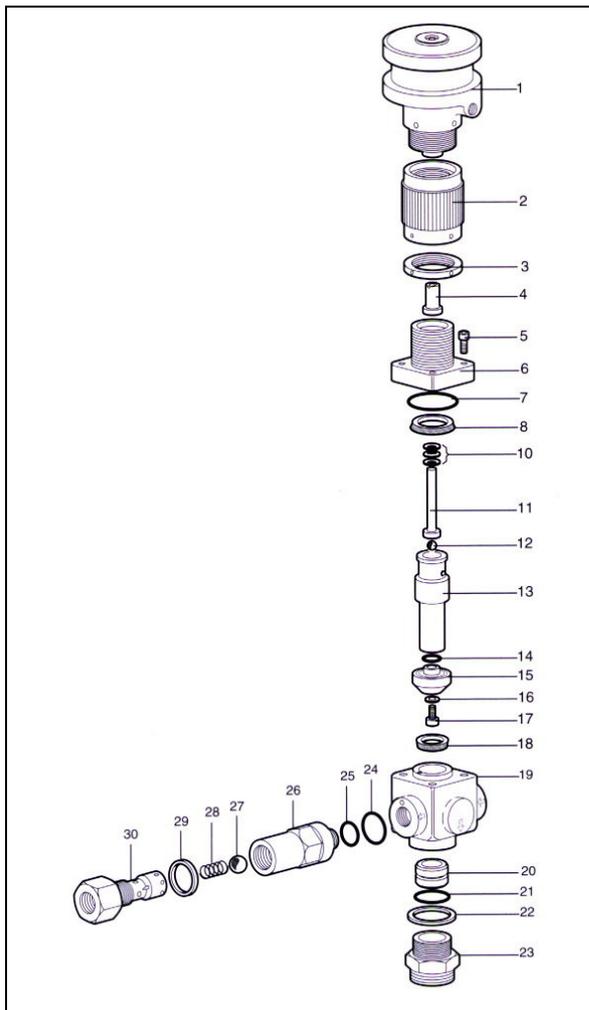
- Einstellung:** pneumatisch, 2/2 Wege Funktion
- Grundstellung:** Druckluft AUS = Arbeitsdruck AUS
- Einbaulage:** beliebig
- Anschlussgrößen:** Zulauf (IN): iG 1"
 Druckanschluss (OUT): iG 3/4"
 Bypass: iG 1 1/4"
 Abflussleitung min.: DN 25
 Druckluftanschluss: iG 1/4"
- Material:** Gehäuseoberteil: Messing
 Gehäuseunterteil: Messing
 Ventilsitz: 1.4057
 Ventilkegel: hartmetallbeschichtet (Stellite)
 Ventilkegel: 1.4007
 hartmetallbeschichtet (Stellite)
- Funktion:**
- Der Arbeitsdruck wird mittels Überwurfmutter gegen den Förderstrom voreingestellt.
 - Das Überströmwasser wird über den Bypass abgeführt.
 - Der eingestellte Arbeitsdruck kann über eine 2/2 Wege Druckluftventil EIN / AUS geschaltet werden.
 - Das System ist gegen Überdruck gesichert.
- Gewicht:** 8 kg



| Modell | Arbeitsdruck max. | Durchfluss max. | Teile Nr. |
|--------|-------------------|-----------------|-----------|
| PNVU 2 | 210 bar | 230 l/min | M40501009 |



Ersatzteilezeichnung



Ersatzteilstückliste

| Pos | Teile - Nr. | Benennung | Stk. |
|-----|-------------|------------------------------|------|
| 1 | 0053.0000.0 | Pneumatiktopf | 1 |
| 2 | 0700.0000.0 | Rändelmutter | 1 |
| 3 | 0330.0001.0 | Sicherungsmutter | 1 |
| 4 | 0742.0005.0 | Federbuchse | 1 |
| 5 | 8711.2195.6 | Innensechskantschraube | 4 |
| 6 | 0623.0011.0 | Ventilgehäuse, Oberteil | 1 |
| 7 | 8810.1012.1 | O - Ring | 1 |
| 8 | 8810.3001.4 | Lippendichtring | 1 |
| 10 | 8721.1020.2 | Tellerfeder | 31 |
| 11 | 0250.0000.0 | Federführung | 1 |
| 12 | 8119.0000.7 | Kugel | 1 |
| 13 | 0742.0002.0 | Kolben | 1 |
| 14 | 8810.1000.8 | O - Ring | 1 |
| 15 | 0832.0001.0 | Ventilkegel | 1 |
| 16 | 8720.4010.0 | Scheibe | 1 |
| 17 | 8711.2160.3 | Innensechskantschraube, Inox | 1 |
| 18 | 8810.3001.1 | Lippendichtring | 1 |
| 19 | 0603.0004.0 | Ventilgehäuse, Unterteil | 1 |
| 20 | 0812.0017.0 | Ventilsitz | 1 |
| 21 | 8810.1011.7 | O - Ring | 1 |
| 22 | 8811.1010.4 | Dichtring | 1 |
| 23 | 0843.0002.0 | Doppelnippel | 1 |
| 24 | 8810.1012.0 | O - Ring | 1 |
| 25 | 8810.1011.6 | O - Ring | 1 |
| 26 | 0602.0001.0 | Rückschlagventilgehäuse | 1 |
| 27 | 8119.0201.7 | Kugel | 1 |
| 28 | 0902.9001.0 | Feder | 1 |
| 29 | 8811.1010.3 | Dichtring | 1 |
| 30 | 0213.0012.0 | Einstellschraubhülse | 1 |

Ersatzteile – Reparatur KIT

| Ersatzteile - KIT für PN/VU2 | | |
|------------------------------|--|-------------|
| Pos. | 7-8-14-15-16-17-18-20-21-22-24-25-27-28-29 | Teile Nr. |
| PN/VU 2 | KIT 1242 | 2080.1242.0 |