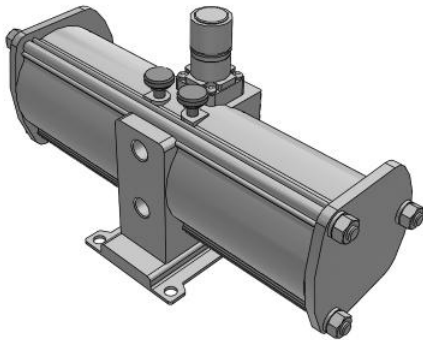


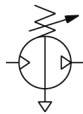


## VBA2#A,4#A, Druckverstärker VBA43A-04G

### Technisches Datenblatt

### Allgemeine Produktinformationen

- Längere Lebensdauer.
- Geringere Geräuschentwicklung.
- Geringere Kondensatbildung.
- Höhere Zuverlässigkeit.



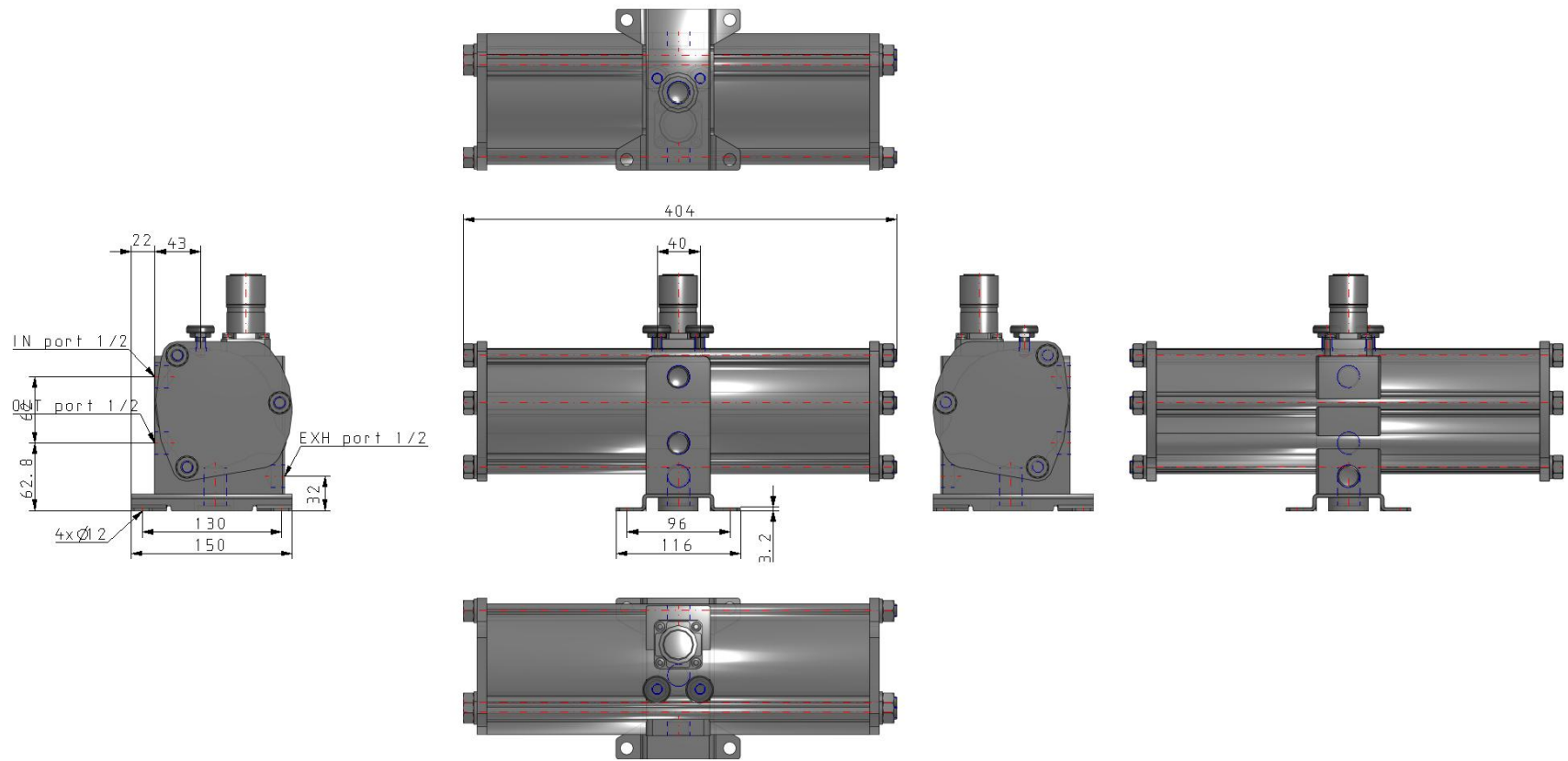
*Pneumatischer Druckverstärker, einstellbar,  
manuell betätigt*

### Technische Daten

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Gehäuseoption                   | Standard                                    |
| Gehäusegröße                    | 43A (1/2, max. Ausgangsdruck 1,6 MPa)       |
| Gewindeart                      | Rc-Gewinde                                  |
| Anschlussgröße                  | 04 (1/2)                                    |
| Anbauteile                      | G (2 Manometer)                             |
| Druckanzeigeeinheit             | MPa                                         |
| Druckmedium                     | Compressed Air                              |
| Maximaler Betriebsdruck         | 1.0 MPa                                     |
| Minimaler Betriebsdruck         | 0.2 MPa                                     |
| Prüfdruck                       | 2.4 MPa                                     |
| Maximale Umgebungstemperatur    | 50 °C                                       |
| Minimale Umgebungstemperatur    | 2 °C (No freezing)                          |
| Zulassung                       | No need                                     |
| Anzahl pneumatischer Anschlüsse | 3 Stk.                                      |
| Durchfluss                      | 1600 l/min                                  |
| Einstelldruckbereich            | 0.2 bis 1.6 MPa                             |
| Anschlussgröße                  | Rc 1/2                                      |
| Druckverstärkungsverhältnis     | 1:2                                         |
| Druckeinstellmechanismus        | Manuell betätigt mit Entlüftungsmechanismus |

|                                                    |                                     |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Eingangsdruckbereich (MPa)                         | 0.1 bis 1.0 MPa                     |
| Manometeranschlussgröße (Rc)(IN/OUT: 2 Positionen) | 1/8                                 |
| Installation (Einbaulage)                          | Horizontal                          |
| Schmierung                                         | Schmierfett (lebensdauergeschmiert) |
| Gewicht                                            | 9.000 Kg                            |

Abmessungen



## Weitere Informationen

### Katalog

[VBA-VBAT-Dd\\_DE.pdf](#)

### Bedienungsanleitungen

[OM\\_VBA-OM-L007\\_EN-E.pdf](#)

[VBA\\_MM\\_M009GB-B.pdf](#)

[MM\\_VBA20A\\_MM-L010EN-A.pdf](#)

[OM\\_VBA-OM-L007-E\\_DE.pdf](#)

[MM\\_VBA20A\\_MM-L010DE-A.pdf](#)

[VBA\\_MM\\_M009DE-B.pdf](#)

[VBA40A\\_MM\\_L004DE-B.pdf](#)

[VBA40A\\_MM\\_L004EN-B.pdf](#)