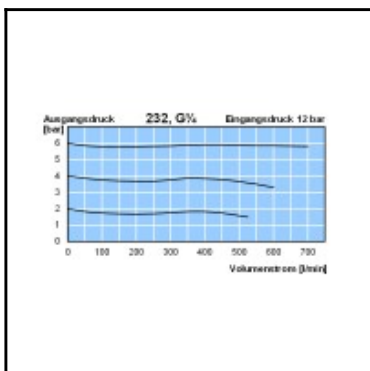
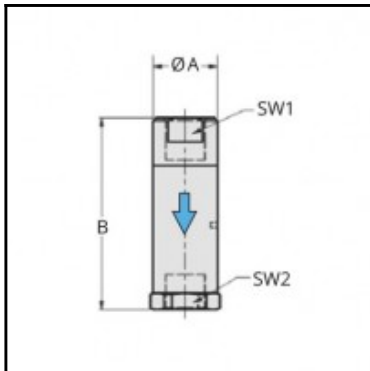


## Datenblatt zu 232A0230



### Beschreibung

ToolReg Druckregler mit Entlüftung, Ausgangsdruck 3 bar, Eingangsdruck max. 25 bar, Innengewinde G 1/4, Aluminium

Der In-Line-Druckregler hat einen fest eingestellten Ausgangsdruck, der z.B. 15 bar auf 6 bar reduziert. Er hat eine Ausgangsdruckgenauigkeit von ca.  $\pm 10\% \cdot 2$  und ist speziell für Nagler gut geeignet.

Der Druckregler ist mit dem gewünschten Ausgangsdruck auszuwählen. Nachträgliche Veränderung des Ausgangsdruckes ist nicht möglich. Dies dient zur Sicherheit gegen ungewollte Verstellung.

### Details

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                  | 232                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Durchfluss l/min:       | 550                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Serie lang:             | 232                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| max. Eingangsdruck:     | 25 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ausgangsdruck:          | 3 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vorteile:               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduzierung der Unfallgefahr, z.B. bei Ausblaspistolen durch niedrigeren Druck.</li> <li>• Kostenreduzierung durch erheblich geringeren Luftverbrauch. Erhöhung der Standzeit, z.B. bei Naglern.</li> <li>• Geräuschminderung von Werkzeugen.</li> </ul> |
| Zusatzinfo:             | Bei Wegnahme des Eingangsdruckes wird der Verbraucher entlüftet.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Temperaturbereich:      | 0°C bis +80°C                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Anschluss:              | Innengewinde G 1/4                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anschluss Beschreibung: | Innengewinde G 1/4                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Material:               | Alu                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dichtung Beschreibung:  | Nitrit-Butadien-Kautschuk                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Oberfläche:             | ohne Oberflächenbehandlung                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Werkstoff Dichtung:     | NBR                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Medieneignung:          | Druckluft oder neutrale Gase                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht in Kg:          | 0,045                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hydraulikbereich:       | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pneumatikbereich:       | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wassertauglich:         | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Abmessungen

|              |       |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 1/4 |
| A mm:        | 19    |
| B mm:        | 59    |
| SW mm:       | 16    |
| SW1 mm:      | 19    |