

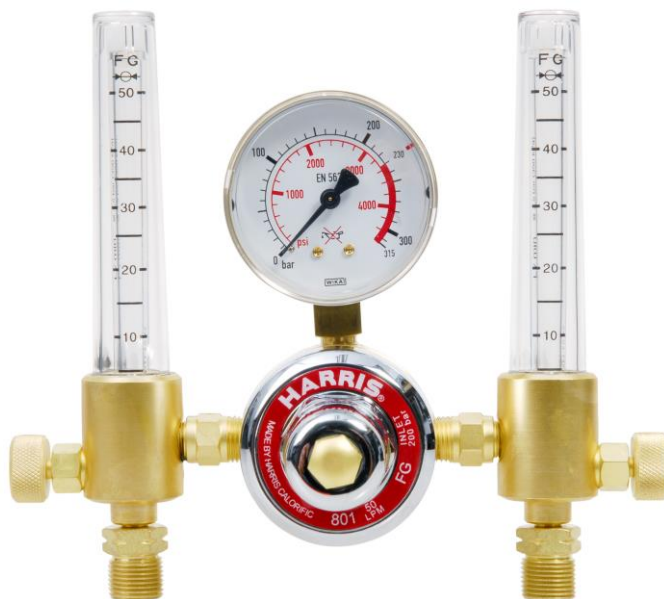
## Flaschendruckminderer Modell 821 mit zwei Flowmetern

### Anwendungen:

Für alle MIG-/MAG-/WIG-Schweißvorgänge

### Merkmale:

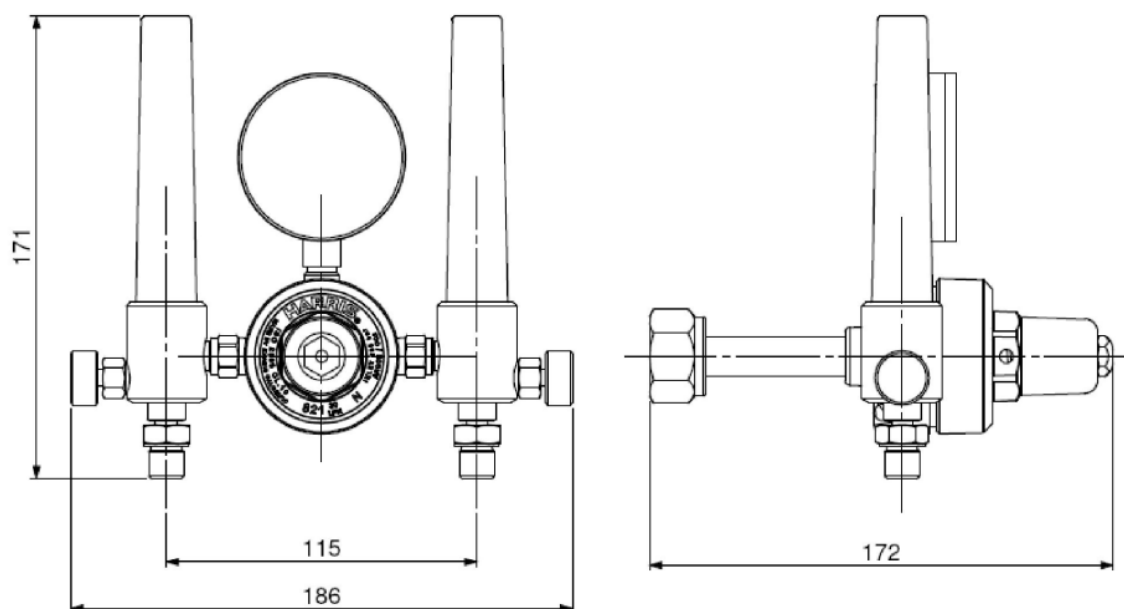
- Hergestellt nach ISO 2503
- Maximaler Eingangsdruck 230 bar
- Einstufig
- Messrohr aus Polycarbonat für hohe Widerstandsfähigkeit und gute 360° Sichtbarkeit
- Werkseitig voreingestellter Ausgangsdruck von 3,5 bar
- Ein Druckminderer für zwei Gasversorgungsquellen mit separater Kontrolle der Gas-Durchflussquellen
- Nadelventile mit weichem Ventilsitz für höchste Genauigkeit
- Eingang hinten
- Flaschenanschluss: W21,80 x 1/14" LH – Formiergas, Argon (u.a. Edelgase), Mischgase, CO<sub>2</sub>
- Schlauchanschluss: G3/8" LH – Formiergas  
G1/4" RH – Argon (u.a. Edelgase), Mischgase, CO<sub>2</sub>
- Werkstoffe: Gehäuse – Zama 15  
Membrane – Neopren  
Ventilsitz – PTFE (Teflon)
- Betriebstemperatur: -20 +60 °C
- Leckrate - max. 10 cm<sup>3</sup>/ h gemäß ISO 9090
- Gewicht: 1,95 kg



Modell 821Z013-FG

Artikel-Nr.	Gas	max. Vordruck (bar)	Messbereich (L/M)
821Z013-FG	Formiergas	230	50
821Z012	Argon (u. a. Edelgase), Mischgase, CO <sub>2</sub>	230	15
821Z013		230	30

Abmessungen (mm):



Stand 09/2014