

Der einzelwirkende Membranregler kann in jedes Druckluftsystem eingebaut werden. Da der Druck werksseitig eingestellt ist und nicht verändert werden kann, ist das Produkt manipulationssicher.

Es bietet sich an, den Regler direkt am Werkzeug zu montieren, um es mit korrektem Druck zu versorgen. Dadurch wird das Werkzeug nicht vom höheren Druck des Versorgungssystems belastet und ist vor Druckschwankungen in Schläuchen, Rohren etc. geschützt.

Durch den Einsatz eines Leitungsdruckreglers wird Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit erreicht.

Gehäuse:	Zink
übrige Teile:	Messing, NBR, Edelstahl
Betriebsdruck:	max. 18,0 bar
Temperaturbereich:	0 °C bis +60 °C
Drucktoleranz:	± 0,3 bar bei 10 l/min
Durchfluss bei 6 bar:	700 l/min
Gewicht:	82,0 g



637.15

Anwendungsbereich:

- Kann zum Schutz von Personen, Maschinen und Anlagen in jedes Rohr- und Druckluftsystem eingebaut werden
- Verhindert übermäßigen Druckluftverbrauch = Reduktion der Energiekosten
- Nicht einsetzbar zwischen Ventil und Zylinder oder für Druckluftpistolen

Inline-Druckregler, 2 x Innengewinde, ohne Sekundärentlüftung

Artikel Nr.	Ident Nr.	Gewinde	Arbeitsdruck (voreingestellt)	SW mm	A mm	B mm
637.11	101494	G 1/4	1,0 bar	17	34,0	52,0
637.13	101495	G 1/4	2,0 bar	17	34,0	52,0
637.15	101496	G 1/4	3,0 bar	17	34,0	52,0
637.17	101497	G 1/4	4,0 bar	17	34,0	52,0
637.18	101498	G 1/4	5,0 bar	17	34,0	52,0
637.19	101499	G 1/4	6,0 bar	17	34,0	52,0
637.21	101500	G 1/4	6,5 bar	17	34,0	52,0
637.22	101501	G 1/4	7,0 bar	17	34,0	52,0

