

# EFFIZIENT. ROBUST. SMART.

## EP3

Elektropneumatischer Stellungsregler für  
Auf/Zu- und Regelanwendungen.



# DER ALLROUNDER.



## EFFIZIENT.

- Reduziert den Druckluftverbrauch im Betrieb
- Kein Eigenverbrauch im ausgeregelten Zustand
- Standardisierung von Aufbauten auf Armaturen

## ROBUST.

- Ausgelegt für den Einsatz auf Absperrklappen und Stoffschiebern
- Robuste pneumatische Ansteuerung
- Bewährtes Aluminiumgehäuse

## SMART.

- Selbstkalibrierung / AutoTune
- Für Auf/Zu- und Regelanwendungen geeignet
- IO-Link fähig

# EP3. EFFIZIENT. ROBUST. SMART.

## Stellungsregler für Ihre Regelarmatur

Setzen Sie auf den **EP3** – dieser elektropneumatische Stellungsregler macht Ihre Industrieprozesse smart und zuverlässig. Entwickelt für den täglichen Einsatz, bietet der EP3 genau das, was Sie brauchen: **präzise Steuerung, einfache Handhabung und robuste Bauweise.**

- **Exakte Positionierung:** Mit dem EP3 stellen Sie sicher, dass die Positionierung stets dem Sollwert entspricht. Verlassen Sie sich auf exakte Positionierung für eine reibungslose Prozessführung.
- **Automatische Kalibrierung:** Der EP3 kalibriert sich automatisch. Durch die selbstkalibrierende Funktion stellt sich der Stellungsregler automatisch perfekt ein. Sie brauchen sich keine Gedanken mehr über die optimalen Einstellungen zu machen – der EP3 erledigt dies für Sie.
- **Umfassende Diagnose:** Der EP3 überwacht kontinuierlich den Zustand Ihres Systems und gibt Ihnen rechtzeitig Bescheid, wenn etwas nicht stimmt. Dadurch können Sie umgehend reagieren und Ausfallzeiten minimieren.

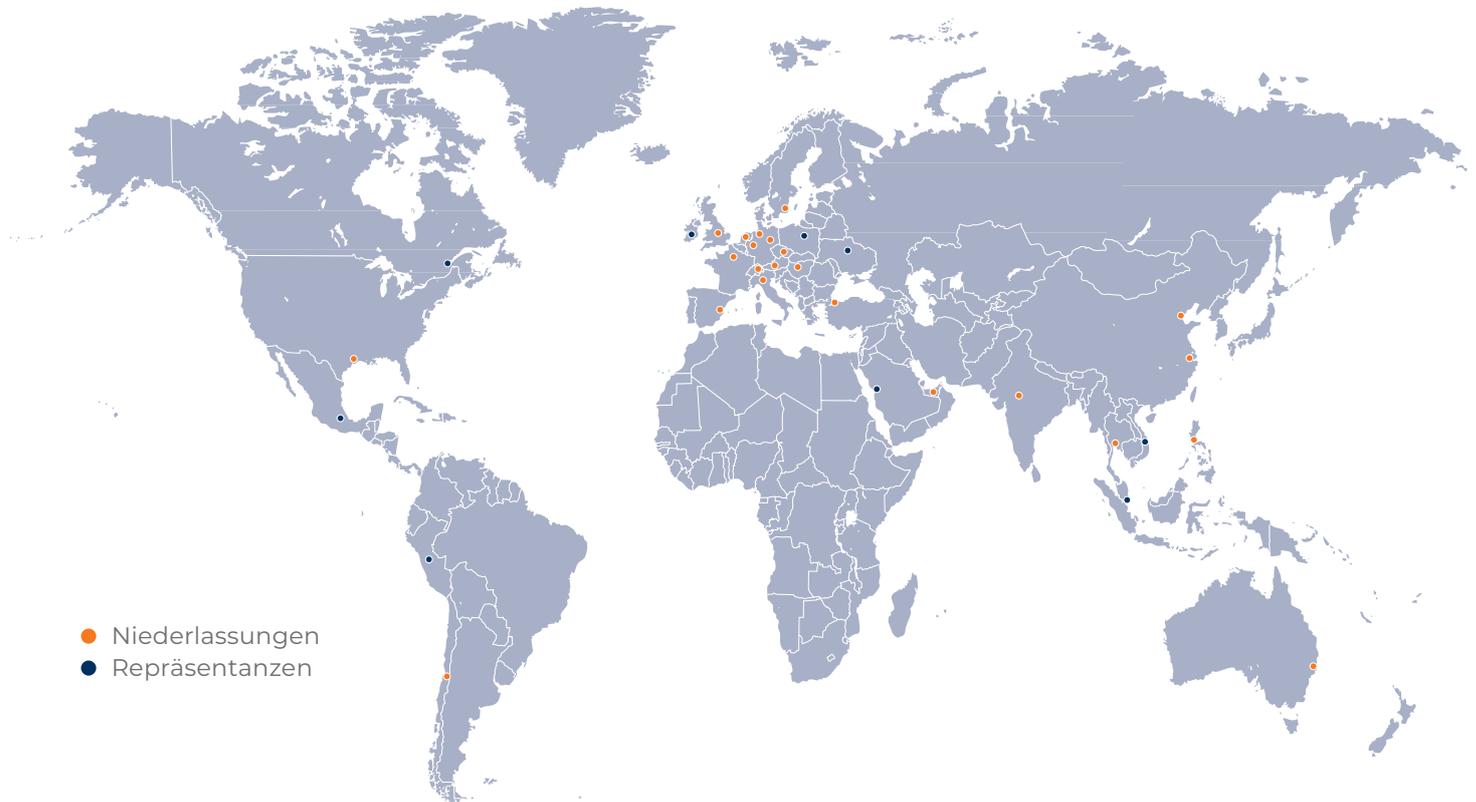
## Steuereinheit für Ihre Auf/Zu-Armatur

Optimieren Sie die Effizienz Ihrer Industrieanlagen mit dem **EP3 ECO**, der neuesten Innovation in der Steuerung von Auf/Zu-Industriearmaturen. Diese Steuereinheit setzt neue Maßstäbe in puncto **Energieeinsparung** und **Langlebigkeit.**

- **Reduzierung des Druckluftverbrauchs:** Mit dem EP3 kann der Druckluftverbrauch der pneumatischen Antriebe signifikant reduziert werden. Dies spart Energie und Kosten.
- **Reduzierter Verschleiß:** Die Armatur wird mit der integrierten Steuerung nur so betätigt wie für Ihre Applikation nötig. Dies schont Antrieb und Armatur.
- **Nachrüstbar:** Auch in vorhandenen Anlagen ist der EP3 einsetzbar und kann ohne Probleme nachgerüstet werden.

# DIE WELT VON EBRO ARMATUREN.

## Unser internationales Netzwerk



Seit der Unternehmensgründung 1972 entwickelt, produziert und vertreibt EBRO ARMATUREN Absperr- und Regelarmaturen sowie Automatisierungstechnik für industrielle Anwendungen. Mehr als 1.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in über 30 nationalen und internationalen Tochtergesellschaften sorgen dafür, dass die EBRO Produkte in über 100 Ländern weltweit erhältlich sind. Im globalen Netzwerk wird am Stammsitz in Deutschland sowie in Italien, Schweden, China und Thailand mit einheitlich hohen Fertigungs- und Qualitätsstandards produziert.

2005 wurde der schwedische Hersteller Stafsjö Valves AB akquiriert und die Produktpalette um ein umfangreiches Portfolio an Stoffschiebern erweitert.

### EBRO ARMATUREN Gebr. Bröer GmbH

Karlstraße 8  
58135 Hagen | Deutschland

Telefon: +49 2331 904-0  
post@ebro-armaturen.com

Mehr Informationen  
zum EP3.

