

## ISO 6432-Rundzylinder Edelstahl, Kolben 25 mm, Hub 800 mm - Airtec ZDM 25/800 ES

Artikel-Nr. **FL-ZDM-25/800-ES**Hersteller **Airtec**EAN **4050571812324**

Doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 25 mm Kolben und 800 mm Hub, komplett aus Edelstahl 1.4301 und 1.4436. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage. Für korrosive Umgebungen bis 10 bar und -20 °C bis +80 °C.

### TECHNISCHE DATEN

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Color              | Edelstahl |
| Norm               | ISO 6432  |
| Positionserkennung | Nein      |
| Weight             | 1.3 kg    |
| Zolltarifnummer    | 84123100  |



### NORMEN & KONFORMITÄT

**ISO 6432**

### BESCHREIBUNG

Der Airtec ZDM 25/800 ES ist ein doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 25 mm Kolben und 800 mm Hub, dessen Kopf, Fuß, Zylinderrohr und Kolbenstange vollständig aus Edelstahl gefertigt sind. Diese Werkstoffwahl macht ihn für Anwendungen mit Feuchtigkeit, Reinigungsmitteln oder aggressiven Medien geeignet.

### VORTEILE

- Vollständig aus Edelstahl 1.4301 und 1.4436, dadurch korrosionsbeständig in feuchten und chemisch belasteten Bereichen.
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit dem Zylinderschalter E und Befestigung E1.
- Langer Hub von 800 mm bei 25 mm Kolben für weite Verfahrswege.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperaturbereich von -20 °C bis +80 °C.
- Optional mit FKM-Dichtungen bis +150 °C lieferbar (-V).

### ANWENDUNGEN

Eingesetzt wird der Zylinder in der Lebensmittel- und Verpackungstechnik, in Reinigungs- und Waschanlagen sowie überall dort, wo Edelstahl gegen Korrosion gefordert ist.

Ausführung nach ISO 6432 (Rundzylinder), Anschluss G 1/8".