

Rundzylinder ISO 6432 einfachwirkend, Kolben 25 mm, Hub 50 mm - Airtec ZEM 25/50

Artikel-Nr. FL-ZEM-25/50

Hersteller Airtec

EAN 4050571815813

Einfachwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit Kolben-Durchmesser 25 mm und Hub 50 mm. Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301, Kolbenstange aus 1.4305, mit Magnetkolben zur berührungslosen Endlagenabfrage. Druckluftanschluss G 1/8", Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.3 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

BESCHREIBUNG

Der Airtec ZEM 25/50 ist ein einfachwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit einem Kolben-Durchmesser von 25 mm und 50 mm Hub. Die Rückstellung erfolgt über eine eingebaute Feder, sodass nur eine Druckluftleitung benötigt wird. Für die Endlagenabfrage ist der Zylinder serienmäßig mit Magnetkolben ausgerüstet.

VORTEILE

- Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301 und Kolbenstange aus 1.4305 für hohe Korrosionsbeständigkeit.
- Magnetkolben erlaubt berührungslose Positionsabfrage ohne zusätzlichen Schaltnocken.
- Einfachwirkende Bauweise mit Federrückstellung spart eine Druckluftleitung und Ventulfunktion.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperaturbereich von -20 bis +80 °C für den industriellen Dauereinsatz.
- Genormte Baumaße nach ISO 6432 für einfachen Austausch und passendes Befestigungszubehör.

ANWENDUNGEN

Einsatz in Vorrichtungen, Handhabungstechnik, Spann- und Zuführeinheiten sowie im allgemeinen Maschinenbau, wo kompakte einfachwirkende Antriebe mit Positionsabfrage gefordert sind.

Konform zur Baumaßnorm ISO 6432.