

Rundzylinder ISO 6432 einfachwirkend, Kolben 8 mm, Hub 10 mm - Airtec ZEM 8/10

Artikel-Nr. FL-ZEM-8/10

Hersteller Airtec

EAN 4050571815837

Einfachwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit Kolben-Durchmesser 8 mm und Hub 10 mm. Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301, Kolbenstange aus 1.4305, mit Magnetkolben zur berührungslosen Endlagenabfrage. Druckluftanschluss M 5, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.041 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

BESCHREIBUNG

Der Airtec ZEM 8/10 ist ein einfachwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit einem Kolben-Durchmesser von 8 mm und 10 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 Ventilfunktion.
- 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.