

# ISO 6432-Zylinder Edelstahl, Kolben 20 mm, Hub 40 mm - Airtec ZDM 20/40 ES

Artikel-Nr. FL-ZDM-20/40-ES

Hersteller Airtec

EAN 4050571811846

Doppeltwirkender ISO 6432-Rundzylinder aus Edelstahl 1.4301 mit 20 mm Kolben-Ø und 40 mm Hub. Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage, Betriebsdruck bis 10 bar. Korrosionsbeständig für anspruchsvolle Umgebungen.

## TECHNISCHE DATEN

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Color              | Edelstahl |
| Norm               | ISO 6432  |
| Positionserkennung | Nein      |
| Weight             | 0.34 kg   |
| Zolltarifnummer    | 84123100  |



## NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

## BESCHREIBUNG

Der Airtec ZDM 20/40 ist ein doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 20 mm Kolben-Ø und 40 mm Hub. Kopf, Fuß und Zylinderrohr bestehen aus Edelstahl 1.4301, die Kolbenstange aus 1.4436, womit sich der Zylinder für korrosive Umgebungen und Reinigungsprozesse eignet. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter, der Betriebsdruck reicht bis 10 bar.

## VORTEILE

- Magnetkolben für berührungslose Positionsabfrage per Zylinderschalter
- Betriebsdruck bis 10 bar bei kompakter ISO 6432-Bauform mit 20 mm Kolben-Ø
- Kopf, Fuß und Rohr aus Edelstahl 1.4301, Kolbenstange 1.4436 für Korrosionsbeständigkeit
- Kolbenstangengewinde M 8 und Anschluss G 1/8" zur einfachen Anbindung
- Optional FKM-Dichtungen bis 150 °C mit der Variante -V

## OPTIONEN

Auf Wunsch mit FKM-Dichtungen (Variante -V) für einen erweiterten Temperaturbereich bis 150 °C, dann ohne Magnetkolben.

## **ANWENDUNGEN**

Eingesetzt in Vorrichtungsbau, Handhabungstechnik, Zuführ- und Spanntechnik sowie im allgemeinen Maschinenbau, bevorzugt in korrosiver oder hygienisch anspruchsvoller Umgebung.

## **NORM**

Abmessungen nach ISO 6432.