

Edelstahl-Normzylinder ISO 15552 Ø50 mm, Hub 100 mm - Airtec TM 50/100 ES

Artikel-Nr. FL-TM-50/100-ES

Hersteller Airtec

EAN 4050571699796

Doppeltwirkender Normzylinder nach ISO 15552 mit Kolben-Ø 50 mm und Hub 100 mm, komplett aus Edelstahl 1.4301 und 1.4401. Magnetkolben und beidseitig einstellbare Endlagendämpfung sorgen für weiche Endlagen und sichere Sensorabfrage. Ausgelegt für korrosive Umgebungen bis 10 bar Betriebsdruck.

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Edelstahl
Gewicht	3.4 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552

BESCHREIBUNG

Der Airtec TM 50/100 ES ist ein doppeltwirkender Normzylinder nach ISO 15552 mit einem Kolben-Ø von 50 mm und 100 mm Hub. Kopf, Fuß, Zylinderrohr und Kolbenstange bestehen aus Edelstahl (1.4301 und 1.4401), wodurch sich der Zylinder für Anwendungen mit Feuchtigkeit, Reinigungsmitteln oder korrosiver Atmosphäre eignet.

VORTEILE

- Vollständig aus Edelstahl 1.4301 und 1.4401, beständig gegen Korrosion und häufige Reinigung.
- Magnetkolben für berührungslose Positionsabfrage per Zylinderschalter Typ E an Befestigung E1.
- Beidseitig einstellbare Endlagendämpfung schont die Mechanik bei hohen Geschwindigkeiten.
- Genormte Anschlussmaße nach ISO 15552 ermöglichen den direkten Austausch gleicher Baugröße.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Einsatz von -20 bis +80 °C.

ANWENDUNGEN

Geeignet für Handhabungs- und Spanntechnik in der Lebensmittel-, Verpackungs- und Chemieindustrie sowie überall dort, wo ein korrosionsbeständiger Antrieb mit Sensorabfrage gefordert ist.

NORM

Anschluss- und Befestigungsmaße nach ISO 15552.