

ISO 15552-Profilzylinder Ø 63 mm, Hub 100 mm - Airtec XL 63/100

Artikel-Nr. FL-XL-63/100

Hersteller Airtec

EAN 4050571799205

Doppeltwirkender ISO-15552-Profilzylinder mit Kolben-Ø 63 mm und 100 mm Hub, mit Magnetkolben und einstellbarer Endlagendämpfung. Kolbenstange aus Stahl hartverchromt, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2.5 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552 ISO 6431

BESCHREIBUNG

Der AIRTEC XL 63/100 ist ein doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit Kolben-Ø 63 mm und 100 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage, die einstellbare Endlagendämpfung schützt Zylinder und Anbauteile bei hohen Geschwindigkeiten.

VORTEILE

- Magnetkolben für berührungslose Positionsabfrage mit Schaltern vom Typ D und A
- Einstellbare Endlagendämpfung für sanftes Abbremsen in beiden Endlagen
- Kolbenstange aus Stahl hartverchromt, Zylinderrohr aus eloxiertem Aluprofil, korrosionsgeschützt
- Betriebsdruck bis 10 bar, Einsatztemperatur -20 °C bis +80 °C
- Maße nach ISO 15552, dadurch normkonforme Anbaubarkeit und Austauschbarkeit

ANWENDUNGEN

Linearbewegungen im Maschinen- und Anlagenbau, in der Handhabungs- und Automatisierungstechnik sowie im Vorrichtung- und Werkzeugbau, wo eine normkonforme Baugröße nach ISO 15552 und eine berührungslose Endlagenabfrage gefordert sind.