

## ISO 15552 Profilzylinder Ø 80 mm, Hub 160 mm, Edelstahlkolbenstange - Airtec XL 80/160-EK

Artikel-Nr. FL-XL-80/160-EK

Hersteller Airtec

EAN 4050571799748

Doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 80 mm Kolben und 160 mm Hub. Die hartverchromte Kolbenstange aus Edelstahl widersteht Feuchtigkeit und aggressiven Medien. Magnetkolben und einstellbare Endlagendämpfung sind serienmäßig.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 4.6 kg   |
| Zolltarifnummer | 84123100 |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552 ISO 6431

### BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 80/160-EK ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder nach ISO 15552 mit 80 mm Kolbendurchmesser und 160 mm Hub. Deckel aus einbrennlackiertem Aluminiumdruckguss und ein eloxiertes Aluprofilrohr erlauben Betriebsdrücke bis 10 bar.

### VORTEILE

- **Normzylinder ISO 15552** mit 80 mm Kolben-Ø und 160 mm Hub, austauschbar mit gängigen Profilzylindern.
- **Bis 10 bar Betriebsdruck** dank Aluprofilrohr eloxiert und Aluminiumdruckguss-Deckeln.
- **Edelstahl-Kolbenstange** hartverchromt, korrosionsbeständig für feuchte und aggressive Umgebungen.
- **Magnetkolben serienmäßig** für berührungslose Endlagenabfrage per Zylinderschalter (Typ D, A).
- **Einstellbare Endlagendämpfung** reduziert Stöße und Geräusche in den Endlagen.
- Druckluftanschluss **G 3/8"** und Kolbenstangengewinde **M 20x1,5** für direkte Anbindung.

### ANWENDUNGEN

Einsatz im allgemeinen Maschinen- und Vorrichtungsbau, in Handhabungs- und Spanntechnik sowie

in Montage- und Fördereinrichtungen, wo ein 80 mm Normzylinder mit 160 mm Hub gefordert ist.

Baumaße nach ISO 15552 (vormals ISO 6431). Optional lieferbar mit FKM-Dichtungen (-V), Edelstahl-Kolbenstange (-EK) oder ATEX-Zulassung Ex II 2GD c T5 T100° (-X).