

ISO 15552 Profilzylinder Ø 80 mm, Hub 320 mm - Airtec XL 80/320

Artikel-Nr. FL-XL-80/320

Hersteller Airtec

EAN 4050571799861

Doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 80 mm Kolben und 320 mm Hub. Magnetkolben und einstellbare Endlagendämpfung gehören zur Serienausstattung. Das eloxierte Aluprofilrohr hält bis 10 bar Betriebsdruck stand.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	6 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552 ISO 6431

BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 80/320 ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder nach ISO 15552 mit 80 mm Kolbendurchmesser und 320 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 320 mm Hub, austauschbar mit gängigen Profilzylindern.
- **Bis 10 bar Betriebsdruck** dank Aluprofilrohr eloxiert und Aluminiumdruckguss-Deckeln.
- **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 320 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).