

ISO 15552-Profilzylinder Ø 80 mm, Hub 400 mm, Edelstahlkolbenstange - Airtec XL 80/400-EK

Artikel-Nr. FL-XL-80/400-EK

Hersteller Airtec

EAN 4050571799915

Doppeltwirkender ISO 15552-Profilzylinder, 80 mm Kolben, 400 mm Hub, mit korrosionsbeständiger Kolbenstange aus Edelstahl. Serienmäßiger Magnetkolben und einstellbare Endlagendämpfung, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	7 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552 ISO 6431

BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 80/400-EK ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder mit Kolbenstange nach ISO 15552 (Profilzylinder), Kolbendurchmesser 80 mm und 400 mm Hub. Er arbeitet mit Druckluft bis 10 bar und deckt Vorschub-, Spann- und Positionieraufgaben im Maschinen- und Anlagenbau ab.

VORTEILE

- Kolbenstange aus Edelstahl widersteht Feuchtigkeit und aggressiven Umgebungen.
- Doppeltwirkendes Prinzip mit 80 mm Kolben liefert hohe Kräfte in beiden Bewegungsrichtungen.
- Serienmäßiger Magnetkolben erlaubt berührungslose Positionsabfrage über Zylinderschalter.
- Einstellbare pneumatische Endlagendämpfung schützt die Endlagen bei 400 mm Hub.
- Genormte Anschlussmaße nach ISO 15552 erleichtern den Austausch im Bestand.

ANWENDUNGEN

Die Edelstahl-Kolbenstange empfiehlt den Zylinder für feuchte oder korrosive Umgebungen, etwa in der Lebensmittel-, Reinigungs- und Verpackungstechnik.

NORM

Anschluss- und Befestigungsmaße nach ISO 15552 (vormals ISO 6431 / VDMA 24562). Hersteller AIRTEC Pneumatic GmbH.