

ISO 15552-Profilzylinder Ø 50 mm, Hub 100 mm - Airtec XL 50/100

Artikel-Nr. FL-XL-50/100

Hersteller Airtec

EAN 4050571798710

Doppeltwirkender ISO 15552-Profilzylinder mit 50 mm Kolben und 100 mm Hub für den Maschinenbau. Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage und einstellbare Endlagendämpfung gehören zur Serienausstattung.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1.9 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552

BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 50/100 ist ein doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 50 mm Kolbendurchmesser und 100 mm Hub. Kopf und Fuß aus einbrennlackiertem Aluminiumdruckguss und das eloxierte Aluprofilrohr geben dem Zylinder eine hohe Steifigkeit bei geringem Gewicht von 1,9 kg.

VORTEILE

- Serienmäßiger **Magnetkolben** erlaubt berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern der Typen D und A.
- **Einstellbare Endlagendämpfung** reduziert Schläge und schützt Zylinder wie Anlage bei hohen Taktzahlen.
- Normgehäuse nach **ISO 15552** ist herstellerübergreifend mit Standardzubehör kompatibel.
- Hartverchromte Stahl-Kolbenstange sorgt für lange Standzeit der Dichtungen.
- Betriebsdruck bis **10 bar** und Temperaturbereich von -20 °C bis +80 °C decken die meisten Industrieanwendungen ab.

ANWENDUNGEN

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Eingesetzt in Handhabungs- und Spanntechnik, im Vorrichtungs- und Sondermaschinenbau sowie in Förder- und Montageanlagen, wo lineare Kräfte mit definiertem Hub gebraucht werden.

Der Zylinder entspricht der Norm **ISO 15552** und ist optional in ATEX-Ausführung (-X) für explosionsgefährdete Bereiche lieferbar.