

Kompaktzylinder doppelwirkend mit Außengewinde, Kolben-Ø 40 mm, Hub 100 mm - Airtec NXD 40/100-AG

Artikel-Nr. FL-NXD-40/100-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571528515

Doppelwirkender Kompaktzylinder von Airtec mit Kolben-Ø 40 mm und 100 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben ermöglicht berührungslose Endlagenabfrage, Betriebsdruck bis 10 bar bei kompakter Baulänge. Die Kolbenstange mit Außengewinde (M 10x1,25) erlaubt direkte Anbauteile.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.75 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 40/100-AG ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit Kolben-Ø 40 mm und 100 mm Hub. Das eloxierte Aluminiumgehäuse und die Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 sorgen für eine korrosionsbeständige, kurze Bauform bei Betriebsdrücken bis 10 bar. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde M 10x1,25 zur direkten Aufnahme von Anbauteilen.

VORTEILE

- Kompakte Baulänge bei 40 mm Kolben-Ø, spart Bauraum in der Vorrichtung
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Schaltern Typ D und A
- Kolbenstange aus 1.4305 und eloxiertes Aluminium, korrosionsbeständig
- PUR-Dichtungen für Betrieb von -20 bis +80 °C und bis 10 bar
- Druckluftanschluss G 1/8", passender Dichtungssatz NXD 40 REP verfügbar

ANWENDUNGEN

Einsatz in Montage- und Handhabungstechnik, Spann- und Vorrichtungsbau sowie im automatisierten Maschinenbau, wo bei begrenztem Bauraum kurze, definierte Hübe gefordert sind.