

## Kompaktzylinder doppelwirkend Kolben 16 mm, Hub 90 mm, verdrehgesichert - Airtec NXDA 16/90

Artikel-Nr. FL-NXDA-16/90

Hersteller Airtec

EAN 4050571530143

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 16 mm Kolben und 90 mm Hub. Die verdrehgesicherte Kolbenstange aus 1.4305 hält die Last ohne zusätzliche Führung in Position. Serienmäßiger Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Endlagenabfrage.

### TECHNISCHE DATEN

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Gewicht            | 0.26 kg  |
| Positionserkennung | Nein     |
| Zolltarifnummer    | 84799070 |



### BESCHREIBUNG

Der Airtec NXDA 16/90 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 16 mm Kolben-Durchmesser und 90 mm Hub für Handhabungs- und Spannaufgaben mit knappem Einbauraum. Die verdrehgesicherte Kolbenstange führt die Bewegung ohne separate Drehsicherung.

### VORTEILE

- Verdrehgesicherte Kolbenstange positioniert die Last winkeltreu ohne externe Führung.
- Serienmäßiger Magnetkolben für berührungslose Endlagenschalter der Typen D und A.
- Kolbenstange aus nichtrostendem Stahl 1.4305, Gehäuse aus eloxiertem Aluminium für lange Standzeit.
- Betriebsdruck bis 10 bar im Bereich -20 bis +80 °C.
- Druckluftanschluss M 5, kompakte Baulänge spart Bauraum.
- Optional als Variante -AG mit Kolbenstangen-Außengewinde lieferbar.

### ANWENDUNGEN

Einsatz in Vorrichtungsbau, Montage- und Handhabungstechnik, zum Spannen, Schieben, Auswerfen und Positionieren auf kurzem Hub. Durch die Verdrehsicherung eignet sich der Zylinder für Aufgaben, bei denen die Kolbenstange winkelgenau bleiben muss.