

Kompaktzylinder doppelwirkend Ø 80 mm, Hub 90 mm - Airtec NXD 80/90

Artikel-Nr. FL-NXD-80/90

Hersteller Airtec

EAN 4050571529819

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 90 mm Hub. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305, Magnetkolben für die berührungslose Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar, Druckluftanschluss G 1/8", Kolbenstange mit Innengewinde.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 80/90 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 90 mm Hub für kurze Stellwege in Vorrichtungen, Spann- und Handhabungstechnik. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

VORTEILE

- Kurze Baulänge bei 90 mm Hub spart Einbauraum in der Vorrichtung.
- Magnetkolben serienmäßig, dadurch berührungslose Endlagenabfrage ohne Zusatzteile.
- Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 und PUR-Dichtung für lange Standzeit.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, korrosionsgeschützt und leicht.
- Betriebsdruck bis 10 bar bei einem Temperaturbereich von -20 bis +80 °C.
- Passender Reparatursatz NXD 80 REP für die Wartung verfügbar.

ANWENDUNGEN

Einsatz in pneumatischen Vorrichtungen, Spann- und Klemmaufgaben, Zuführ- und Handhabungstechnik sowie im Maschinen- und Vorrichtungsbau, wo bei begrenztem Bauraum kurze, definierte Stellwege gefordert sind.