

Kompaktzylinder doppelwirkend Ø 80 mm, Hub 100 mm - Airtec NXD 80/100

Artikel-Nr. FL-NXD-80/100

Hersteller Airtec

EAN 4050571529499

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 100 mm Hub, Kolbenstange aus Edelstahl 1.4305 und PUR-Dichtung. Der serienmäßige Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A. Druckluftanschluss G 1/8", Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2.2 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 80/100 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit 80 mm Kolbendurchmesser und 100 mm Hub. Bei kurzer Einbaulänge liefert er in beiden Bewegungsrichtungen Kraft und eignet sich für beengte Einbausituationen im Maschinenbau.

VORTEILE

- serienmäßiger Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Schaltern Typ D und A
- Kolbenstange aus rostfreiem Stahl 1.4305 für hohe Korrosionsbeständigkeit
- eloxierte Aluminiumbauteile (Kopf, Fuß, Zylinderrohr) für geringes Gewicht
- PUR-Dichtung und Temperaturbereich von -20 bis +80 °C
- Betriebsdruck bis 10 bar bei Druckluftanschluss G 1/8"
- Kolbenstange mit Innengewinde M 10 zur Werkzeugaufnahme

ANWENDUNGEN

Spann-, Positionier- und Handhabungsaufgaben im Maschinen- und Vorrichtungsbau, bei denen kurze Baulänge mit sicherer Endlagenabfrage gefragt ist. Passender Dichtungssatz für die Instandsetzung ist als NXD 80 REP erhältlich.