

Kompaktzylinder doppelwirkend, Ø 20 mm, Hub 100 mm - Airtec NXD 20/100

Artikel-Nr. FL-NXD-20/100

Hersteller Airtec

EAN 4050571527549

Doppelwirkender Kompaktzylinder mit Kolben-Ø 20 mm und 100 mm Hub, Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage. Aluminiumgehäuse eloxiert, Kolbenstange aus 1.4305, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.36 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84799070



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 20/100 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder mit Kolben-Ø 20 mm und 100 mm Hub für kurze, kräftige Stellbewegungen auf engem Bauraum. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

VORTEILE

- Doppelwirkend mit Kolben-Ø 20 mm für definierte Kraft in beiden Bewegungsrichtungen.
- Hub 100 mm bei kompakter Baulänge, spart Einbauraum.
- Magnetkolben für berührungslose Sensorik (Zylinderschalter D, A).
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus nichtrostendem 1.4305.
- Betriebsdruck bis 10 bar, Temperaturbereich -20 bis +80 °C.
- Kolbenstange mit Innengewinde zur einfachen Kraftübertragung.

ANWENDUNGEN

Spannen, Schieben, Auswerfen und Positionieren in Handling-, Montage- und Vorrichtungstechnik sowie im allgemeinen Maschinenbau. Passender Dichtungssatz NXD 20 REP für die Instandsetzung.