

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

Artikel-Nr. FL-NXD-20/100-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571527556

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. Die Kolbenstange ist mit Außengewinde ausgeführt und lässt sich direkt verschrauben.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.37 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXD 20/100-AG 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 Außengewinde für direkte Verschraubung an das Anbauteil.

ANWENDUNGEN

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