

Kompaktzylinder einfachwirkend, Kolben 100 mm, Hub 20 mm, Außengewinde - Airtec NXE 100/20-AG

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

Hersteller Airtec

EAN 4050571531935

Einfachwirkender Kompaktzylinder von Airtec mit 100 mm Kolbendurchmesser und 20 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage, die Kolbenstange aus 1.4305 sorgt für Korrosionsbeständigkeit. Betrieb bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec NXE 100/20-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder mit 100 mm Kolbendurchmesser und 20 mm Hub. Kopf, Fuß und Zylinderrohr bestehen aus eloxiertem Aluminium, die Kolbenstange aus rostfreiem Stahl 1.4305. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter vom Typ D oder A.

VORTEILE

- Kompakte Bauform mit 100 mm Kolben spart Einbauraum bei kurzen Hübten bis 20 mm.
- Integrierter Magnetkolben für die direkte Positionsabfrage ohne zusätzliche Anbauteile.
- Kolbenstange aus 1.4305 widersteht Korrosion und Abrieb.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 20x1,5 für die direkte Lastankopplung.
- Druckluftanschluss G 1/4", Betrieb bis 10 bar im Bereich -20 bis +80 °C.

ANWENDUNGEN

Der Zylinder eignet sich für Spann-, Klemm- und Positionieraufgaben im Vorrichtung- und Maschinenbau, wo bei begrenztem Bauraum kurze, definierte Hübte gefragt sind.