

Kompaktzylinder ISO 21287, doppeltwirkend, Kolben 40 mm, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NAD 40/5-AG

Artikel-Nr. FL-NAD-40/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571518110

Doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 40 mm Kolben und 5 mm Hub, Aluminiumkörper und Edelstahl-Kolbenstange. Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage, Betriebsdruck bis 10 bar Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.33 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 40/5 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 40 mm Kolben-Durchmesser und 5 mm Hub. Kopf, Fuß und das eloxierte Zylinderrohr bestehen aus Aluminium, die Kolbenstange aus Edelstahl. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Die Kolbenstange trägt zusätzlich ein Außengewinde M 10x1,25 für die direkte Anbindung von Gelenkköpfen und Gabelköpfen.

VORTEILE

- Kompakte ISO-21287-Bauform spart Einbauraum bei 40 mm Kolben-Durchmesser.
- Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Schaltern Typ D und A.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperaturbereich von -20 bis +80 °C decken den industriellen Standardeinsatz ab.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl für lange Standzeit.
- Dichtungen aus NBR und PUR passend zu gefilterter, geölter oder ungeölter Druckluft.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 10x1,25 für direkte Krafteinleitung.
- Passender Reparatursatz NAD 40 REP für die Wartung vor Ort.

ANWENDUNGEN

Der NAD 40/5 eignet sich für Spann-, Schiebe- und Hubaufgaben im allgemeinen Maschinen- und Vorrichtungsbau, in der Montage- und Handhabungstechnik sowie in Verpackungsanlagen. Die berührungslose Positionsabfrage macht ihn für automatisierte Abläufe mit Endlagenmeldung geeignet.

Bauform nach ISO 21287 (Kompaktzylinder). Hersteller AIRTEC Pneumatic GmbH.