

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

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

Hersteller Airtec

EAN 4050571518073

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

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 0.44 kg  |
| Zolltarifnummer | 84123100 |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

### BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 40/40 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 40 mm Kolben-Durchmesser und 40 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 40/40 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.