

ISO 21287-Zylinder, doppeltwirkend, Kolben 63 mm, Hub 5 mm, Außengewinde - Airtec NAD 63/5-AG

Artikel-Nr. FL-NAD-63/5-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571518776

Doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 21287 mit 63 mm Kolben und 5 mm Hub. Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium, Kolbenstange aus Edelstahl, Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage. Kolbenstange mit Außengewinde M 12x1,25 zur direkten Lastanbindung.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.7 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 63/5-AG ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder der kompakten Baureihe NAD nach ISO 21287 mit 63 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Er arbeitet mit gefilterter Druckluft bis 10 bar im Temperaturbereich von -20 bis +80 °C.

VORTEILE

- Kompakte ISO-21287-Bauform spart Einbauraum bei voller 63-mm-Kolbenfläche.
- Magnetkolben serienmäßig, dadurch berührungslose Positionsabfrage mit Schaltern Typ D und A.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl für lange Standzeit.
- Dichtungen aus NBR und PUR für Betrieb bis 10 bar und -20 bis +80 °C.
- Kolbenstange mit Außengewinde M 12x1,25 für den direkten Anbau von Lasten und Gelenkköpfen.
- Passender Reparatursatz NAD 63 REP verfügbar, was die Wartung vereinfacht.

ANWENDUNGEN

Einsatz in Vorrichtung- und Handhabungstechnik, Spann- und Klemmaufgaben, Montage- und Zuführeinrichtungen sowie im allgemeinen Maschinenbau, wo eine kompakte Zylinderbauform mit Endlagenabfrage gefordert ist.

KONFORMITÄT

Abmessungen nach ISO 21287 (kompakte Pneumatikzylinder). Hersteller AIRTEC Pneumatic GmbH.