

ISO 21287-Kompaktzylinder Ø 50 mm, Hub 80 mm, doppelwirkend - Airtec NADA 50/80

Artikel-Nr. FL-NADA-50/80

Hersteller Airtec

EAN 4050571520113

Doppelwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit Kolben-Ø 50 mm und 80 mm Hub. Serienmäßiger Magnetkolben und Edelstahl-Kolbenstange erlauben die berührungslose Endlagenabfrage. Anschluss G 1/8", Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1.1 kg
Norm	ISO 21287
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NADA 50/80 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit einem Kolbendurchmesser von 50 mm und 80 mm Hub. Die verdrehgesicherte Kolbenstange aus Edelstahl und der integrierte Magnetkolben erlauben eine berührungslose Endlagenabfrage direkt am Zylinder.

VORTEILE

- Kompakte Bauform nach ISO 21287 spart Einbauraum bei voller Kraftausbeute.
- Magnetkolben serienmäßig, dadurch Positionsabfrage mit Zylinderschaltern Typ D oder A ohne Zusatzteile.
- Verdrehgesicherte Kolbenstange aus Edelstahl hält die Ausrichtung ohne externe Führung.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Dichtungen aus NBR / PUR für Dauerbetrieb bis 10 bar.
- Anschluss G 1/8" und Temperaturbereich von -20 bis +80 °C decken den Standard-Industrieeinsatz ab.
- Optional mit Kolbenstange mit Außengewinde -AG lieferbar.

ANWENDUNGEN

Der NADA 50/80 eignet sich für Vorschub-, Spann- und Positionieraufgaben im Maschinen- und Vorrichtungsbau, in Handhabungssystemen und in der Montagetechnik, überall dort wo bei

begrenztem Einbauraum eine abgesicherte Endlagenerkennung gefragt ist.

Der Zylinder entspricht der Kompaktzylinder-Norm ISO 21287. Passende Reparatursätze sind unter der Bezeichnung NAD 50 REP verfügbar.