

## Kompaktzylinder ISO 21287, doppeltwirkend, Ø 25 mm, Hub 20 mm, Außengewinde - Airtec NAD 25/20-AG

Artikel-Nr. FL-NAD-25/20-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571517342

Doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 25 mm Kolben-Ø und 20 mm Hub, Kolbenstange mit Außengewinde M 8. Der serienmäßige Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A. Eloxiertes Aluminiumrohr und Edelstahl-Kolbenstange arbeiten bis 10 bar bei -20 bis +80 °C.

### TECHNISCHE DATEN

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Gewicht            | 0.22 kg  |
| Positionserkennung | Nein     |
| Zolltarifnummer    | 84123100 |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

### BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 25/20-AG ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 25 mm Kolbendurchmesser und 20 mm Hub für Vorschub-, Spann- und Positionieraufgaben. Der integrierte Magnetkolben macht die Endlage ohne Zusatzbauteil abfragbar.

### VORTEILE

- Magnetkolben serienmäßig verbaut, dadurch berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschalter Typ D oder A ohne Umbau
- Kolbenstange aus Edelstahl, korrosionsbeständig auch bei häufigem Ausfahren
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium, abriebfest und leicht
- Betriebsdruck bis 10 bar und Temperaturbereich -20 bis +80 °C für den industriellen Dauereinsatz
- Kompakte Bauform nach ISO 21287 spart Einbauraum bei 20 mm Hub
- Kolbenstange mit Außengewinde M 8 zur direkten Anbindung von Anbauteilen
- Passender Reparatursatz NAD 25 REP für Wartung und Dichtungswechsel verfügbar

### ANWENDUNGEN

Eingesetzt wird der Zylinder in Handhabungs- und Montagevorrichtungen, für Vorschub- und Auswerferbewegungen sowie für Spann- und Positionieraufgaben im Maschinen- und

Vorrichtungsbau.

Der Zylinder entspricht der Baunorm ISO 21287. Hersteller ist die AIRTEC Pneumatic GmbH.