

## ISO 21287-Zylinder doppeltwirkend, Kolben 20 mm, Hub 30 mm - Airtec NAD 20/30

Artikel-Nr. FL-NAD-20/30

Hersteller Airtec

EAN 4050571517106

Doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 20 mm Kolben und 30 mm Hub. Aluminiumkonstruktion mit Edelstahl-Kolbenstange und Innengewinde M 6 an der Stange. Der integrierte Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Gewicht         | <b>0.195 kg</b> |
| Zolltarifnummer | <b>84123100</b> |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

### BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 20/30 ist ein doppeltwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 20 mm Kolbendurchmesser und 30 mm Hub. Kopf und Fuß bestehen aus Aluminium, das Zylinderrohr ist eloxiert, die Kolbenstange aus Edelstahl. Der Zylinder arbeitet bis 10 bar im Temperaturbereich von -20 bis +80 °C.

### VORTEILE

- Kurze Baulänge nach ISO 21287 spart Einbauraum bei 20 mm Kolben.
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Schaltern der Typen D und A.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Edelstahl-Kolbenstange für Korrosionsschutz und Verschleißfestigkeit.
- Dichtungen aus NBR und PUR für den Einsatz bis 10 bar mit gefilterter Druckluft.
- Das Innengewinde M 6 in der Kolbenstange nimmt Anbauteile und Befestiger direkt auf.
- Passender Reparatursatz NAD 20 REP verlängert die Standzeit im Feld.

### ANWENDUNGEN

Geeignet für Spann-, Schieb- und Positionieraufgaben im Vorrichtung- und Maschinenbau, in

Handhabungs- und Montageanlagen sowie überall dort, wo bei knappem Bauraum eine sichere Endlagenabfrage gefordert ist.

Ausführung nach ISO 21287 mit Magnetkolben.