

ISO 21287-Zylinder, einfachwirkend, Außengewinde, Kolben 80 mm, Hub 20 mm - Airtec NAE 80/20-AG

Artikel-Nr. FL-NAE-80/20-AG

Hersteller Airtec

EAN 4050571521776

Einfachwirkender ISO-21287-Kompaktzylinder, Kolben 80 mm, Hub 20 mm, Kolbenstange mit Außengewinde M 16x1,5. Magnetkolben serienmäßig für Zylinderschalter D und A. Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1.4 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 80/20-AG ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 80 mm Kolbendurchmesser und 20 mm Hub. Die kurze Bauform spart Einbauraum an Vorrichtungen und Handling-Achsen, in denen ein voller Profilzylinder nicht passt. Die Kolbenstange trägt ein Außengewinde M 16x1,5 zur direkten Aufnahme von Gabelköpfen oder Kupplungen. Der serienmäßige Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A.

VORTEILE

- Kompakte ISO-21287-Bauform bei 80 mm Kolben spart Einbaulänge gegenüber Profilzylindern.
- Magnetkolben serienmäßig, Endlagen berührungslos über Schaltertyp D oder A abfragbar.
- Betriebsdruck bis 10 bar deckt gängige Fabrik-Druckluftnetze ab.
- Edelstahl-Kolbenstange und eloxiertes Aluminiumrohr für dauerhafte Laufflächen.
- Einsatz von -20 bis +80 °C, geeignet für Standard-Industrieumgebungen.
- Passender Reparatursatz NAD 80 REP verfügbar, senkt die Instandhaltungskosten.

ANWENDUNGEN

Spannen, Klemmen, Auswerfen und kurzhubiges Positionieren im Vorrichtungs- und

Sondermaschinenbau, überall dort, wo bei 80 mm Kolben nur wenig Einbaulänge zur Verfügung steht.

Bauform nach ISO 21287, mit Magnetkolben für Zylinderschalter D und A. Hersteller AIRTEC Pneumatic GmbH.