

ISO 21287-Kompaktzylinder, einfachwirkend, Kolben 20 mm, Hub 10 mm - Airtec NAE 20/10

Artikel-Nr. FL-NAE-20/10

Hersteller Airtec

EAN 4050571521059

Einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 20 mm Kolben und 10 mm Hub. Der eloxierte Zylinderrohr aus Aluminium und die Edelstahl-Kolbenstange sichern hohe Standzeit bei bis zu 10 bar. Serienmäßiger Magnetkolben erlaubt berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.15 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 20/10 ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 20 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub, ausgelegt für kurze Stellwege auf engem Bauraum. Die kurze Baulänge bei genormten Anschlussmaßen macht ihn zum direkten Ersatz in bestehenden Spann-, Klemm- und Vorschubvorrichtungen.

VORTEILE

- Kompakte Bauform nach ISO 21287 spart Einbauraum bei 20 mm Kolben und nur 10 mm Hub.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl für Korrosionsschutz und lange Standzeit.
- Serienmäßiger Magnetkolben erlaubt berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D und A.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Einsatztemperatur von -20 bis +80 °C decken den Großteil industrieller Druckluftanwendungen ab.
- Kolbenstangen-Innengewinde M 6 für flexible Aufnahme von Anbauteilen.
- Druckluftanschluss M 5 passend zu gängigen Verschraubungen und Steckanschlüssen.

ANWENDUNGEN

Typische Einsatzgebiete sind Spannen, Klemmen, Auswerfen und kurze Vorschübe im Vorrichtung- und Maschinenbau, in Handhabungstechnik und Montageautomation, wo geringe Einbautiefe gefordert ist.

Der Zylinder entspricht den Anschluss- und Befestigungsmaßen der ISO 21287 für Kompaktzylinder.