

ISO 21287-Kompaktzylinder einfachwirkend, Ø 25 mm, Hub 5 mm - Airtec NAE 25/5

Artikel-Nr. FL-NAE-25/5

Hersteller Airtec

EAN 4050571521257

Einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 25 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Aluminiumgehäuse mit eloxiertem Rohr, Edelstahl-Kolbenstange und serienmäßigem Magnetkolben für die berührungslose Endlagenabfrage bei bis zu 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.17 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAE 25/5 ist ein einfachwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 25 mm Kolbendurchmesser und 5 mm Hub. Die geringe Baulänge spart Einbauraum an Vorrichtungen, Greifern und Spannstationen, in denen ein kurzer, kraftvoller Hub genügt.

VORTEILE

- Kompakte ISO 21287-Bauform reduziert den Platzbedarf gegenüber Normzylindern gleicher Kolbengröße.
- Serienmäßiger Magnetkolben erlaubt die berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern vom Typ D und A.
- Kolbenstange aus Edelstahl und eloxiertes Zylinderrohr sichern Korrosionsschutz und Verschleißfestigkeit.
- Betriebsdruck bis 10 bar und Einsatzbereich von -20 bis +80 °C decken den typischen Druckluftbetrieb ab.
- Einfachwirkende Bauart mit Federrückstellung senkt den Luftverbrauch, da nur der Arbeitshub Druckluft benötigt.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt in Montage- und Handhabungstechnik, im Vorrichtungs- und Werkzeugbau sowie an Spann-, Klemm- und Auswerferstationen, wo ein kurzer definierter Hub auf engem Bauraum gefordert ist.

Passender Dichtungssatz zur Instandhaltung: NAD 25 REP.