

Kompaktzylinder, doppeltwirkend, Ø 20 mm, Hub 15 mm - Airtec NXDK 20/15

Artikel-Nr. FL-NXDK-20/15

Hersteller Airtec

EAN 4050571531591

Doppeltwirkender Kompaktzylinder von Airtec mit Kolben-Ø 20 mm und 15 mm Hub. Die durchgehende Kolbenstange aus 1.4305 erlaubt beidseitige Kraftabnahme und einen Betriebsdruck bis 10 bar. Der integrierte Magnetkolben ermöglicht die berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.18 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Der Airtec Kompaktzylinder NXDK 20/15 ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder mit Kolben-Ø 20 mm und 15 mm Hub für Vorschub-, Spann- und Positionieraufgaben auf engem Bauraum. Die durchgehende Kolbenstange gibt die Kraft an beiden Zylinderenden ab und wirkt zugleich als Verdrehsicherung.

VORTEILE

- Doppeltwirkend mit Betriebsdruck bis 10 bar für definierte Kräfte in beide Richtungen.
- Durchgehende Kolbenstange aus rostbeständigem Stahl 1.4305 für beidseitige Kraftabnahme und lange Standzeit.
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern der Typen D und A.
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium, korrosionsfest und leicht bei 20 mm Kolbendurchmesser.
- Einsatzbereich von -20 bis +80 °C, PUR-Dichtungen für zuverlässige Abdichtung.
- Kolbenstange optional mit Außengewinde -AG lieferbar, Reparatursatz NXD 20 REP verfügbar.

ANWENDUNGEN

Geeignet für Handhabungs-, Montage- und Vorrichtungstechnik, für Klemm-, Auswerf- und Zustellbewegungen im Maschinen- und Anlagenbau, wo kurze Baulänge und beidseitige Kolbenstange gefragt sind.