

Kompaktzylinder ISO 21287, Ø 63 mm, Hub 125 mm, doppelwirkend - Airtec NAD 63/125

Artikel-Nr. FL-NAD-63/125

Hersteller Airtec

EAN 4050571518547

Der Airtec NAD 63/125 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 63 mm Kolben und 125 mm Hub. Der integrierte Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter der Typen D und A. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und eine Edelstahl-Kolbenstange sichern den Betrieb bis 10 bar zwischen -20 und +80 °C.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1.3 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 21287

BESCHREIBUNG

Der Airtec NAD 63/125 ist ein doppelwirkender Kompaktzylinder nach ISO 21287 mit 63 mm Kolbendurchmesser und 125 mm Hub. Die kurze Baulänge spart Einbauraum in Vorrichtungen, Greifern und Zuführtechnik, ohne auf eine tragfähige Edelstahl-Kolbenstange zu verzichten.

VORTEILE

- Kompakte ISO-21287-Bauform mit 63 mm Kolben für hohe Kraft auf kleinem Bauraum.
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern D und A.
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluminium und Kolbenstange aus Edelstahl für Korrosionsschutz und lange Standzeit.
- Dichtungen aus NBR und PUR für den Betrieb bis 10 bar von -20 bis +80 °C.
- Die Kolbenstange bietet ein Innengewinde M 10 und ein Außengewinde M 12x1,25 zur Lastanbindung.
- Passender Reparatursatz NAD 63 REP für Wartung und Instandhaltung.

ANWENDUNGEN

Der NAD 63/125 eignet sich für Spann- und Positionieraufgaben, Vorschübe an Montage- und Prüfstationen sowie für den allgemeinen Maschinen- und Vorrichtungsbau, wo kurze Zylinder mit

definierter Endlagenerfassung gefordert sind.

NORM

Baumaße und Befestigung nach ISO 21287 (Kompaktzylinder).