

ISO 6432-Zylinder Edelstahl, Kolben 16 mm, Hub 125 mm - Airtec ZDMK 16/125 ES

Artikel-Nr. **FL-ZDMK-16/125-ES**Hersteller **Airtec**EAN **4050571812485**

Der Airtec ZDMK 16/125 ES ist ein doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 16 mm Kolben und 125 mm Hub, komplett aus Edelstahl 1.4301 und 1.4436. Der Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage. Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Color	Edelstahl
Norm	ISO 6432
Positionserkennung	Nein
Weight	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

BESCHREIBUNG

Der Airtec ZDMK 16/125 ES ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder nach ISO 6432 mit 16 mm Kolbendurchmesser und 125 mm Hub. Kopf, Fuß, Zylinderrohr und Kolbenstange bestehen aus Edelstahl (1.4301 und 1.4436), was den Zylinder für feuchte, korrosive oder abwaschintensive Umgebungen qualifiziert. Die durchgehende Kolbenstange gibt beidseitig Kraft ab.

VORTEILE

- Vollständig aus Edelstahl 1.4301 und 1.4436, korrosionsbeständig im Nass- und Reinigungsbereich.
- Magnetkolben serienmäßig, Endlagen über Zylinderschalter Typ E mit Befestigung E1 abfragbar.
- Durchgehende Kolbenstange für beidseitigen Kraftabgriff.
- Betriebsdruck bis 10 bar, Temperaturbereich -20°C bis +80°C.
- Optional mit FKM-Dichtungen (-V) bis +150°C.

ANWENDUNGEN

Geeignet für Lebensmittel-, Verpackungs- und Reinigungstechnik sowie für Handhabung und Vorschub in Umgebungen mit hoher Luftfeuchte oder aggressiven Medien.

KONFORMITÄT

Der Zylinder entspricht der Rundzylinder-Norm ISO 6432. Die Anschluss- und Befestigungsmaße sind damit herstellerübergreifend austauschbar.