

ISO 6432-Zylinder doppeltwirkend, Kolben 25 mm, Hub 500 mm - Airtec ZDMK 25/500

Artikel-Nr. FL-ZDMK-25/500

Hersteller Airtec

EAN 4050571813116

Doppeltwirkender ISO 6432-Rundzylinder mit eloxiertem Aluminiumkopf mit 25 mm Kolben und 500 mm Hub. Durchgehende Kolbenstange und Magnetkolben, Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301, Betriebsdruck bis 10 bar, Anschluss G 1/8".

TECHNISCHE DATEN

Norm	ISO 6432
Positionserkennung	Nein
Weight	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

BESCHREIBUNG

Der Airtec ZDMK 25/500 ist ein doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 25 mm Kolbendurchmesser und 500 mm Hub. Die durchgehende Kolbenstange gibt an beiden Seiten Kraft ab, der Magnetkolben erlaubt eine berührungslose Endlagenabfrage.

VORTEILE

- **Durchgehende Kolbenstange** für beidseitigen Abgriff und gleichmäßige Kraft in beide Richtungen.
- **Magnetkolben** zur berührungslosen Positionsabfrage über Zylinderschalter Typ D bzw. C.
- **Kopf und Fuß aus eloxiertem Aluminium** mit Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301 und Kolbenstange 1.4305.
- **Betriebsdruck bis 10 bar** im Bereich von -20 °C bis +80 °C.
- **Anschluss G 1/8"** nach dem ISO 6432-Rastermaß, kompatibel zu Standardbefestigungen.

ANWENDUNGEN

Einsatz in Vorrichtungen, Handhabungs- und Zuführtechnik sowie im Maschinenbau, wo ein kompakter ISO 6432-Zylinder mit beidseitigem Kraftabgriff und Endlagenerkennung gefordert ist.

Baugröße und Anschlussmaße entsprechen der Norm ISO 6432 für pneumatische Rundzylinder.