

ISO 6432-Zylinder doppeltwirkend, Kolben 20 mm, Hub 10 mm - Airtec ZDPMK 20/10

Artikel-Nr. FL-ZDPMK-20/10

Hersteller Airtec

EAN 4050571815097

Doppeltwirkender ISO 6432-Rundzylinder mit 20 mm Kolben und 10 mm Hub. Edelstahlrohr 1.4301, Magnetkolben zur Positionsabfrage und einstellbare Endlagendämpfung, Betriebsdruck bis 10 bar.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6432

BESCHREIBUNG

Der Airtec ZDPMK 20/10 ist ein doppeltwirkender Rundzylinder nach ISO 6432 mit 20 mm Kolbendurchmesser und 10 mm Hub. Das Zylinderrohr aus Edelstahl 1.4301 und die einstellbare Endlagendämpfung machen ihn für dauerhaften Einsatz in Handhabung, Spann- und Vorschubaufgaben geeignet.

VORTEILE

- Doppeltwirkend mit 10 mm Hub für definierte Bewegung in beide Richtungen.
- Integrierter Magnetkolben zur berührungslosen Positionsabfrage über Zylinderschalter Typ D oder C.
- Zylinderrohr aus 1.4301 und Kolbenstange aus 1.4305 für korrosionsbeständigen Betrieb.
- Einstellbare Endlagendämpfung reduziert Anschlagkräfte bei hohen Geschwindigkeiten.
- Betriebsdruck bis 10 bar über den gesamten Temperaturbereich von -20°C bis +80°C.
- Druckluftanschluss G 1/8", Kolbenstangengewinde M 8 zur direkten Lastanbindung.

OPTIONEN

- FKM-Dichtungen für -20°C bis max. +150°C, ohne Magnetkolben, Kennzeichen -V.
- ATEX-Zulassung Ex II 2GD c T5 T100° für Umgebungstemperaturen von -20°C bis 80°C,

Kennzeichen -X.

ANWENDUNGEN

Eingesetzt in Montage- und Handhabungstechnik, Vorschub- und Spannvorgängen sowie in Maschinen mit beengtem Bauraum, in denen ein normkonformer ISO 6432-Zylinder mit Positionsabfrage benötigt wird.