

ISO 15552-Profilzylinder, Kolben 125 mm, Hub 30 mm - Airtec XL 125/30

Artikel-Nr. FL-XL-125/30

Hersteller Airtec

EAN 4050571797461

Doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 125 mm Kolben und 30 mm Hub. Magnetkolben für berührungslose Positionsabfrage und beidseitig einstellbare Endlagendämpfung. Betriebsdruck bis 10 bar, Temperaturbereich -20 bis +80 Grad C.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	9 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552

BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 125/30 ist ein doppeltwirkender Pneumatikzylinder in Profilbauform nach ISO 15552 mit 125 mm Kolbendurchmesser und 30 mm Hub. Er arbeitet mit Betriebsdrücken bis 10 bar und ist serienmäßig mit Magnetkolben sowie beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung ausgestattet.

VORTEILE

- **ISO 15552** Profilbauform mit 125 mm Kolben, austauschbar gegen genormte Zylinder gleicher Baugröße.
- **Hub 30 mm** bei doppeltwirkender Funktion für definierte Kräfte in beide Richtungen.
- **Magnetkolben** serienmäßig, dadurch berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter D oder A.
- **Einstellbare Endlagendämpfung** beidseitig, schont die Endlagen bei hohen Geschwindigkeiten.
- Kopf und Fuß aus einbrennlackiertem Aluminiumdruckguss, eloxiertes Aluprofilrohr, Betriebsdruck bis 10 bar.

ANWENDUNGEN

Einsatz in Handhabungs- und Montagetechnik, im Maschinen- und Vorrichtungsbau sowie in

Automatisierungslinien, wo genormte Zylinder der Baugröße 125 mm mit definiertem Hub und Positionsabfrage benötigt werden.

| NORM UND OPTIONEN

Profilzylinder nach ISO 15552. Optional lieferbar mit FKM-Dichtungen für -10 bis +150 Grad C (Variante -V), mit Edelstahl-Kolbenstange (-EK) oder in ATEX-Ausführung (-X).