

ISO 15552-Profilzylinder Ø 40 mm, Hub 320 mm, durchgehende Kolbenstange - Airtec XLK 40/320

Artikel-Nr. FL-XLK-40/320

Hersteller Airtec

EAN 4050571802004

Doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 40 mm Kolben-Ø und 320 mm Hub. Die durchgehende Kolbenstange tritt beidseitig aus und liefert in beiden Richtungen gleiche Kraft sowie eine verdrehsichere Führung. Magnetkolben und einstellbare Endlagendämpfung sind serienmäßig.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	2.9 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552

BESCHREIBUNG

Der Airtec XLK 40/320 ist ein doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 40 mm Kolben-Ø und 320 mm Hub. Die durchgehende Kolbenstange tritt an beiden Deckeln aus und stellt in Aus- und Einfahrrichtung die gleiche Kolbenfläche und damit die gleiche Kraft bereit.

VORTEILE

- Durchgehende Kolbenstange für gleiche Kraft in beiden Richtungen und verdrehsichere Führung
- Integrierter Magnetkolben für berührungslose Endlagenabfrage mit Zylinderschaltern Typ D und A
- Einstellbare pneumatische Endlagendämpfung schont Mechanik und Dämpfungsichtung am Hubende
- Zylinderrohr aus eloxiertem Aluprofil und hartverchromte Kolbenstange für lange Standzeit
- Betriebsdruck bis 10 bar im Temperaturbereich von -20°C bis +80°C
- Optional mit FKM-Dichtungen (-V), Edelstahl-Kolbenstange (-EK) oder ATEX-Zulassung (-X)

ANWENDUNGEN

Der XLK 40/320 eignet sich für Vorschub-, Spann- und Handhabungsaufgaben im Maschinen- und Vorrichtungsbau. Die durchgehende Kolbenstange wird genutzt, wenn beidseitig gleiche Kräfte, eine zweite Arbeitsseite oder eine Wegabfrage am hinteren Stangenende benötigt werden.

Anschlussbild und Befestigung entsprechen ISO 15552. Der passende Reparatursatz trägt die Bezeichnung XL 40 REP.