

ISO 15552-Profilzylinder, Kolben 63 mm, Hub 650 mm, ATEX - Airtec XL 63/650-X

Artikel-Nr. FL-XL-63/650-X

Hersteller Airtec

EAN 4050571885472

Doppeltwirkender Airtec XL 63/650-X Profilzylinder nach ISO 15552 mit 63 mm Kolben und 650 mm Hub. Serienmäßig mit Magnetkolben und beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung, Betriebsdruck bis 10 bar. Die Ausführung ist ATEX-zugelassen (Ex II 2GD) für explosionsgefährdete Bereiche.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	6 kg
Zolltarifnummer	84123100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 15552

BESCHREIBUNG

Der Airtec XL 63/650-X ist ein doppeltwirkender Profilzylinder nach ISO 15552 mit 63 mm Kolbendurchmesser und 650 mm Hub. Der eloxierte Aluprofilrohr-Zylinder arbeitet bis 10 bar und verfügt serienmäßig über einen Magnetkolben zur Positionsabfrage sowie eine beidseitig einstellbare pneumatische Endlagendämpfung.

VORTEILE

- **ISO 15552 Norm**, austauschbar mit Profilzylindern anderer Hersteller gleicher Baugröße.
- **Magnetkolben** serienmäßig für berührungslose Endlagenabfrage über Zylinderschalter Typ D oder A.
- **Einstellbare Endlagendämpfung** auf beiden Seiten, schont die Mechanik bei hohen Geschwindigkeiten.
- **ATEX-Zulassung Ex II 2GD c T5 T100°** für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen.
- **Druckluftanschluss G 3/8"** und Kolbenstangengewinde M 16x1,5 nach Norm.

ANWENDUNGEN

Lineare Bewegungen in explosionsgefährdeten Bereichen der Verfahrens-, Lack- und Chemietechnik sowie im allgemeinen Maschinenbau, wo eine ATEX-konforme Ausführung gefordert ist.