

ISOLine™ KA/802000 Zylinder

Neue Edelstahl-Baureihe



Die Ergänzung unserer ISO Produkt-Baureihe

- » Entsprechend ISO 15552
- » Verfügbar in Ø 32 mm – 200 mm Nenndurchmesser
- » AISI 304 - Edelstahl Zugstangenzyylinder
- » Große Auswahl an Varianten und Befestigungselementen
- » Reed und Elektronik Magnetschalter zur Positionsabfrage im Lieferprogramm
- » Einfach online zu bestellen und zu konfigurieren

Produkt-Highlights:

- » **Ideal für anspruchsvolle Anwendungen**
 - Hohe Korrosions- und Säurebeständigkeit
 - Ideal für Lebensmittel-, Offshore oder Chemieindustrie
 - Robuste Ausführung
- » **Einfache Integration**
 - Durch den neuen IO-Link Schalter M/50/IOP als Zubehör
- » **Fit & forget – kein Fachwissen erforderlich**
 - Leistungsstarkes adaptives Dämpfungssystem (ACS) mit hohem Leistungspotential
 - Ermöglicht optimalen Anwendungsverlauf und längere Nutzungsdauer der Maschine
- » **Spart Zeit**
 - Glatte Enddeckel - Verbessern den Reinigungsprozess und reduzieren Rückstände von Reinigungsmitteln



Die ISO Standardbaureihe

Unsere komplettes Angebot an ISO Standardzylindern umfasst Zylinder für jede Anwendung:



» Von -40 °C bis +150 °C



» Hublängen von 5 mm bis 2800 mm



» Zylinderdurchmesser von 32 mm bis 320 mm



» Geschwindigkeiten von 0,1 mm/Sekunde bis 3000 mm/Sekunde



» Von Schwerindustrie über Lebensmittel- und Getränkeanwendungen bis hin zu Edelstahlzylindern

Standard Zylinder



ISOLine™ P PRA/802000

Das gewichtsoptimierte Profilrohr des Zylinders sorgt für eine attraktive Optik und ermöglicht die bündige Direktmontage von Magnetschaltern.



ISOLine™ R RA/802000

Dieser klassische Zugstangenzylinder ist dank seiner robusten Ausführung ideal für industrielle Standard-Anwendungen geeignet. Mit einer breiten Auswahl an Varianten und Befestigungen kann er an die schwierigsten Anwendungen angepasst werden.



IVAC Industrial PRA/862000

IVAC vereint bewährte Ventil- und Geschwindigkeitsregulierung und reduziert so Energieverbrauch, Gewicht und benötigten Installationsraum.

Eloxierte Enddeckel bieten zusätzlichen Schutz. Für Anwendungen im Explosionsbereich steht eine ATEX-Variante zur Verfügung.

Cleanline Zylinder



ISOLine™ Edelstahl KA/802000

Die robuste und stabile Edelstahlausführung für anspruchsvolle Anwendungen in der Lebensmittel-, Offshore oder Chemieindustrie.

Verschiedene Edelstahlqualitäten AISI 303, 304 und 316 ergänzen das Programm.



Smoothline PRA/822000

Das technisch eloxierte Profilrohr und die eloxierten Enddeckel sowie die Zentralanschlüsse am Boden erweitern die Einsatzmöglichkeiten.

Magnetschalter können direkt bündig eingebaut werden, um die attraktive Optik zu erhalten.



Cleanline PRA/842000

Der Cleanline Zylinder – hygienische Ausführung – erfüllt die EN 1672-2 und wurde für Lebensmittelanwendungen konzipiert.

Der Zylinder eignet sich ideal für Anwendungen mit Hygienevorschriften in der Verpackungs- und Lebensmittelindustrie.



IVAC Cleanline PRA/882000

Das Vorsteuermodul der Cleanline Variante erfüllt die Schutzart IP67. Durch den zentralen elektrischen M12*1-8 Pin Anschlussstecker für die Vorsteuerventile und Magnetschalter wird die Installation erheblich vereinfacht.