

Pneumatische Antriebe für

Inline-Ventile

Pneumatische Antriebe für Inline-Ventile

Merkmale und Vorteile

- Hygienische Ausführungen mit lasergravierten Seriennummern auf dem Antriebsgehäuse unterstützen die lückenlose Rückverfolgbarkeit und GMP
- Leichte Edelstahl- und Kunststoffkonstruktion mit 304 SS-Hülse und Nylongriff
- Pneumatische Steuerungsoptionen für Ihre Prozessanforderungen
- Positionsanzeiger Geöffnet/Geschlossen
- 151 psig maximale Dichtkraft



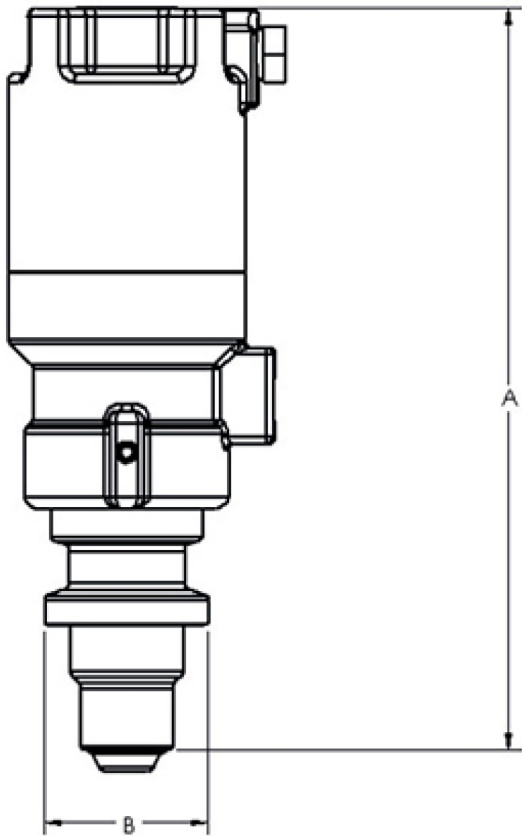
Technische Eigenschaften

	Pneumatische Antriebe für Inline-Ventile
Größen	0,5", 0,75 Zoll, 1,0", 1,5"
Positionsanzeige	Die Positionsanzeige auf den Hülsen der manuellen Antriebe und den Wellen der pneumatischen Antriebe ermöglicht eine visuelle Überprüfung der Ventilstellung
Pneumatische Luftanschlussarmatur	1/8 Zoll NPT
Schlauchverbindergröße	1/4 Zoll
Maximaler Betriebsdruck	10 bar (150 psi)
Betriebstemperatur	Bis zu 135 °C (275 °F)
Min. Überdruck beim Betrieb	70 psig
Max. Überdruck beim Betrieb	100 psig
Kompatible Ventile	Weirless Radial diaphragm Standard-Tankventile (180 Grad)
Zertifizierung und Konformität	ISO 9001
Normen	3-A, ASME BPE, ATEX 2014/34/EU, CE Ex II2G Ex h II8 T3 Gb, CE-PED

Werkstoffe

	Pneumatische Antriebe für Inline-Ventile
Gehäuse	Edelstahl 304, Nylon
Antriebswelle	Edelstahl 316
O-Ring	EPDM
Dichtungen	EPDM

Pneumatische Antriebe für Inline-Ventile – Maße



Größe (Zoll)	A mm (Zoll)	B mm (Zoll)	Max. Entf. mm (Zoll)	Gewicht in kg (lb)	Erforderlicher Freiraum zum Entfernen in mm (Zoll)
0,50	143,3 (5,6)	31,5 (1,2)	4,4 (0,2)	0,5 (1,0)	193,0 (7,6)
0,75	162,6 (6,4)	50,8 (2,0)	5,6 (0,2)	1,0 (2,2)	213,4 (8,4)
1,00	177,8 (7,0)	63,5 (2,5)	5,3 (0,2)	1,3 (2,9)	254,0 (10,0)
1,50	188,0 (7,4)	91,4 (3,6)	7,0 (0,3)	2,4 (5,2)	276,9 (10,9)

Artikelnummern

Produktnummer	Produktbeschreibung
FP05-01	Pneumatischer AKS Antrieb für Inline-Radialventil mit freiem Durchgang, 0,5"
IP08-01	Pneumatischer AKS Antrieb für Inline-Radialventil mit freiem Durchgang, 0,75"
IP10-01	Pneumatischer AKS Antrieb für Inline-Radialventil mit freiem Durchgang, 1,0"
IP15-01	Pneumatischer AKS Antrieb für Inline-Radialventil mit freiem Durchgang, 1,5"

Haftungsausschluss: Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen gelten als richtig, wobei ASEPCO keine Haftung für eventuelle Fehler übernimmt und sich das Recht vorbehält, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Produkteignung für den Einsatz in einer bestimmten Anwendung sicherzustellen. Radial Diaphragm ist ein Warenzeichen der ASEPCO Corporation. Tri-Clamp ist ein eingetragenes Markenzeichen von Alfa Laval Corporate AB. Ein Unternehmen von Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, einem Unternehmen der Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
09 July 2026