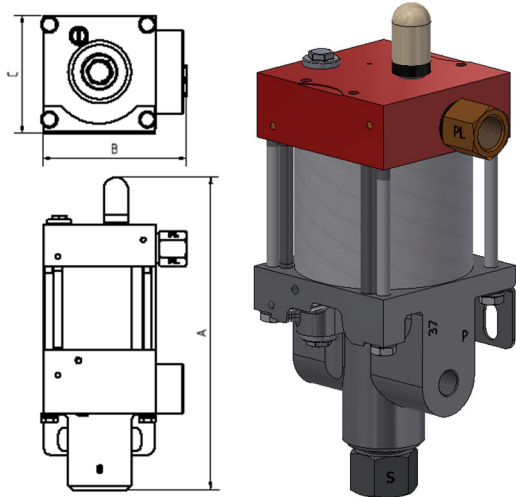


Technisches Datenblatt

MO37

» Ölbetrieb



MO37

(Standard= Einlass unten)

Technische Daten:

Antriebsdruckluft: 1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi

Berechneter Betriebsdruck: 470 bar / 6815 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:47

Hubvolumen/Doppelhub: 2,8 cm³ / 0,17 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: 3/8" BSP

Auslass: 1/4" BSP

Luftanschluss: 3/8" BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 3,0 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Oberkappe: 3.1645
Luftzylinder: 3.3206
Dichtungen: Polyurethan, NBR
Pumpenkopf: 0.7050
Kolben: 1.4112

Abmessungen:

A: 227,5 mm
B: 103 mm
C: 85 mm

Optionen:

Seitlicher Einlass: MO37S
Direkte Pilotventilluft: MO37-DIR
Sonderein- und Auslass, z.B. NPT: MO37-NPT
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten für M Serien mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:	MO37 mit C1
Um die Pumpe vor zu hohen Drücken zu schützen oder um den Auslassdruck zu begrenzen, besteht die Möglichkeit, ein Luftsicherheitsventil in die Luftleitung zu installieren.	MO37 mit C1/SV-Luft (Der maximal erforderliche Druck muss angegeben werden.)

Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.

Leistungsdigramm/Performance Graph M(O)(SF) 37

Prüfflüssigkeit/Test Liquid: Wasser-Öl-Emulsion/Water Oil Emulsion ca. 1 - 10 cst

