

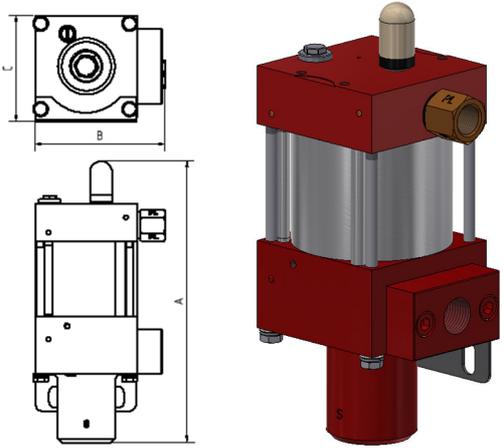
MAXIMATOR®

maximum pressure

Technisches Datenblatt

MO4

» Ölbetrieb



MO4
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb
(Standard= Einlass unten)

Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 40 bar / 580 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:4

Hubvolumen/Doppelhub: 30,5 cm³ / 1,86 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: 3/4" BSP

Auslass: 1/2" BSP

Luftanschluss: 3/8" BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 2,5 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Oberkappe: 3.1645

Luftzylinder: 3.3206

Dichtungen: Polyurethan, NBR

Pumpenkopf: 3.1645

Kolben: 1.4112

Abmessungen:

A: 223,5 mm

B: 102 mm

C: 84 mm

Optionen:

Sonderein- und Auslass, z.B. NPT: MO4-NPT

Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrollenheiten für M Serien mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil: MO4 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.

MO4 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.

Leistungsdiagramm/Performance Graph M(O)(SF) 4

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

