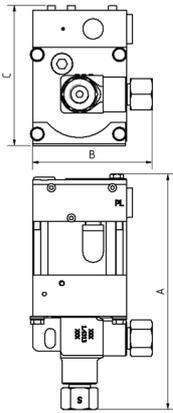


MAXIMATOR®

maximum pressure

Technisches Datenblatt



M22 (L)
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb
(Standard=Einlass unten)

M22 (L)

» Ölbetrieb

M22 (L) VE

» Wasserbetrieb

Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 280 bar / 4060 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:28

Hubvolumen/Doppelhub: 4,6 cm³ / 0,28 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: Standard: Einlass unten
3/8" BSP

Auslass: 3/8" BSP

Luftanschluss: 3/8" BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 2,8 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen: M22(L): Polyurethan
M22(L)VE: UHMWPE, FKM

Pumpenkopf: 1.4313

Kolben: 1.4112

Armaturen: 1.4104

Abmessungen:

A: 201 mm

B: 102 mm

C: 120 mm

Optionen:

Dichtungsversion für Ölbetrieb: M22(L)

Dichtungsversion für Wasserbetrieb: M22(L)VE

Seitlicher Einlass: M22(L)S/M22(L)VES

Handnotbetrieb/Federrückkopplung: M22-HL (nur lieferbar mit Dichtungen Polyurethan, NBR)

Direkte Pilotventilluft: M22(L)-DIR

Sonderein- und Auslass, z.B. NPT: M22(L)-NPT
M22(L)VE-NPT

Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten für M Serien mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil: M22(L) 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. M22(L) 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.

