

Technisches Datenblatt

M189-2(L)

» Öl- und Wasserbetrieb



M189-2 (L)
einfachwirkend, doppelter Luftantrieb
(Standard=Einlass unten)

Technische Daten:

Antriebsdruckluft:	1-10 bar / 14,5—145 psi
Berechneter Betriebsdruck:	4,000 bar/ 58,000 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:440
Hubvolumen/Doppelhub	0.6 cm ³ / 0.04 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass:	Standard: Einlass unten 1/4 BSP
Auslass:	9/16-18UNF
Luftanschluss:	3/8 BSP
Max. Betriebstemperatur:	60°C
Gewicht:	3.9 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen:	M189-2(L): Polyurethan, NBR
Pumpenkopf:	1.4305
Kolben:	1.4112 (gehärtet)
Armaturen:	1.4104

Abmessungen:

Höhe:	255 mm
Tiefe:	100 mm
Breite:	112 mm

Optionen:

Seitlicher Einlass	M189-2(L)S
Sondergewinde am Einlass, z.B. NPT	M189-2(L)-NPT
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage	

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten für M Serien mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil	M189-2(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	M189-2(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.



Hochdrucktechnik • Prüftechnik • Hydraulik • Pneumatik



