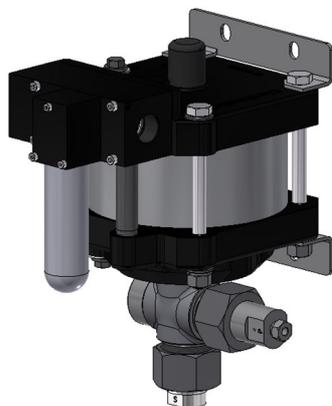
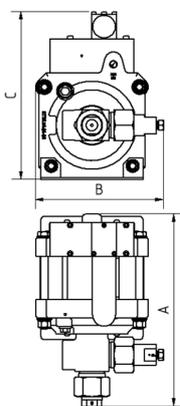


MAXIMATOR®

maximum pressure

Technisches Datenblatt



G250 (L)
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb, seitlicher Einlass
(Standard=Einlass unten, siehe Ansichtszeichnung)

G250 (L)

» Ölbetrieb

G250 (L) VE

» Wasserbetrieb

Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 2650 bar / 38425 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:265

Hubvolumen/Doppelhub: 3,8 cm³ / 0,23 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: Standard: Einlass unten 1/2" BSP

Auslass: 9/16-18UNF

Luftanschluss: 3/4" BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 13,5 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen: G250(L): Polyurethan, NBR
G250(L)VE: UHMWPE, NBR

Pumpenkopf: 1.4313

Kolben: 1.4542

Anschlussstutzen: G250(L): Einlass: 1.4122
Auslass: 1.4542

G250(L)VE: Einlass: 1.4305
Auslass: 1.4542

Abmessungen:

A: 312 mm

B: 205 mm

C: 272 mm

Optionen:

Dichtungsversion für Ölbetrieb: G250 (L)

Dichtungsversion für Wasserbetrieb: G250 (L)VE

Seitlicher Einlass: G250 (L)S/ G250 (L)VES

Sonderein- und Auslass, z.B. NPT: G250 (L)-NPT
G250 (L)VE-NPT

Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil: G250 (L) mit C2

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. G250 (L) mit C2/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.

