

Technisches Datenblatt



G10-2 (L)
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb
(Standard=Einlass unten)

G10-2 (L)

» Ölbetrieb

G10-2 (L) VE

» Wasserbetrieb

Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 220 bar/ 3,190 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:22

Hubvolumen/Doppelhub 90.0 cm³/ 5.49 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: Standard: Einlass unten 1 BSP

Auslass: 3/4 BSP

Luftanschluss: 3/4 BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 20.5 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen: G10-2(L): Polyurethan, NBR
G10-2(L)VE: UHMWPE, FKM

Pumpenkopf: 1.4305

Kolben: 1.4112 (gehärtet)

Armaturen: 1.4571

Abmessungen:

Höhe: 411 mm

Tiefe: 211 mm

Breite: 272 mm

Optionen:

Dichtungsversion für Ölbetrieb: G10-2 (L)

Dichtungsversion für Wasserbetrieb: G10-2 (L)VE

Seitlicher Einlass: G10-2 (L)S/ G10 (L)VES

Sonderein- und Auslass, z.B. NPT G10-2 (L)-NPT

G10-2 (L)VE-NPT

Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil G10-2 (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 G10-2 (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.

Leistungsdiagramm/Performance Graph G 10 -2L

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

