

Technisches Datenblatt

G500-2 (L)-771

» Öl- und Wasserbetrieb



G500-2 (L)S
einfachwirkend, doppelter Luftantrieb
(nur lieferbar mit seitlichem Einlass)

Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 7.000 bar/ 101.500 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:1,038

Hubvolumen/Doppelhub 1.9 cm³/ 0.12 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass: Standard: Einlass unten 1/4 BSP

Auslass: Standard: 5/8-18UNF

Luftanschluss: 3/4 BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 22.0 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen: G500-2(L)S: Polyurethan, NBR

Pumpenkopf: 1.6358

Kolben: 1.4112 (gehärtet)

Armaturen: 1.6358

Abmessungen:

Höhe: 462 mm

Tiefe: 211 mm

Breite: 272 mm

Optionen:

Seitlicher Einlass: G500-2(L)S

Sondergewinde am Einlass, z.B. NPT G500-2 (L)S-NPT

Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrollenheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil G500-2 (L)S 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 G500-2 (L)S 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 500 -2LS- 771

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

