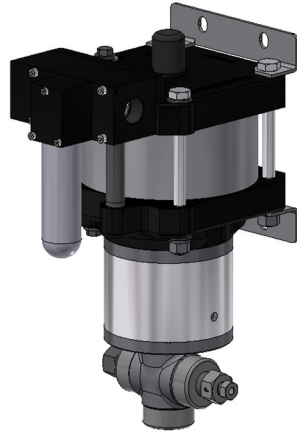
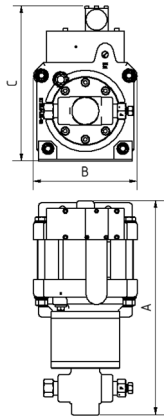


Technisches Datenblatt

G500 (L)S

» Öl- und Wasserbetrieb



G500 (L)S
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb, seitlicher Einlass
(Einlass unten ist nicht verfügbar)

Technische Daten:

Antriebsdruckluft:	1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi
Berechneter Betriebsdruck:	4500 bar / 65295 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:519
Hubvolumen/Doppelhub:	1,9 cm³ / 0,12 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass:	1/4" 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:	G500(L)S: Polyurethan
Pumpenkopf:	1.4313
Kolben:	Hartmetall
Anschlussstutzen:	1.4542

Abmessungen:

A:	372 mm
B:	181 mm
C:	272 mm

Optionen:

Seitlicher Einlass:	G500 (L)S
Sondergewinde am Einlass, z.B. NPT:	G500 (L) mit NPT-Einlass
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage	

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:	G500 (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.	G500 (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.

