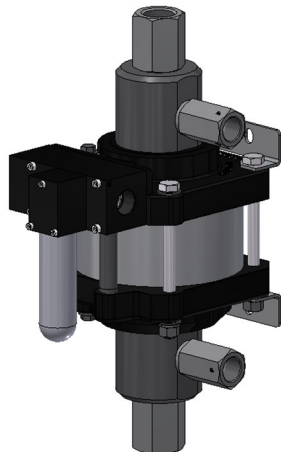
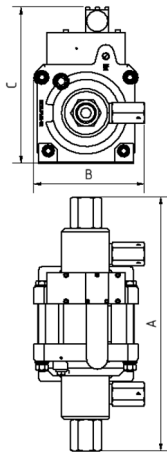


Technisches Datenblatt



G10D
doppeltwirkend, einfacher Luftantrieb
(Einlass unten)

G10 D

» Ölbetrieb

G10 DVE

» Wasserbetrieb

Technische Daten:

Antriebsdruckluft:	1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi
Berechneter Betriebsdruck:	100 bar / 1450 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:10
Hubvolumen/Doppelhub:	180,0 cm³ / 10,98 cu.inch

Anschlüsse:

Einlass:	Standard: Einlass unten 1" BSP
Auslass:	3/4" BSP
Luftanschluss:	3/4" BSP
Max. Betriebstemperatur:	60°C
Gewicht:	22,0 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

Medienberührte Teile:

Dichtungen:	G10D: Polyurethan, NBR G10DVE: UHMWPE, FKM
Pumpenkopf:	1.4404
Kolben:	1.4542
Anschlussstutzen:	G10D: 1.4305 G10DVE: 1.4404

Abmessungen:

A:	442 mm
B:	192,5 mm
C:	272 mm

Optionen:

Dichtungsversion für Ölbetrieb:	G10D
Dichtungsversion für Wasserbetrieb:	G10DVE
Seitlicher Einlass:	G10DS/ G10DVES
Sonderein- und Auslass, z.B. NPT:	G10D-NPT G10DVE-NPT
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage	

Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:	G10D 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.	G10D 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.

Leistungsdigramm/Performance Graph G 10 D

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

