

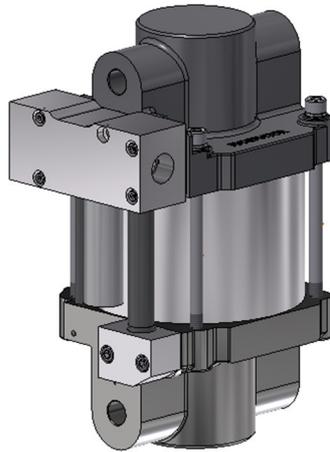
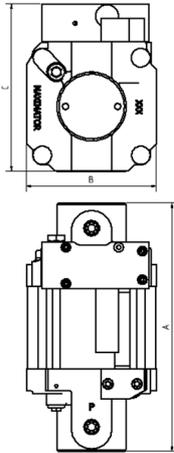
# MAXIMATOR®

maximum pressure

## Technisches Datenblatt

S60D

» Ölbetrieb



S60D  
doppeltwirkend, einfacher Luftantrieb

### Technische Daten:

Antriebsdruckluft:	1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi
Berechneter Betriebsdruck:	600 bar / 8700 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:60
Hubvolumen/Doppelhub:	16 cm <sup>3</sup> / 0,98 cu.inch
<b>Anschlüsse:</b>	
Einlass:	1/2" BSP
Auslass:	3/8" BSP
Luftanschluss:	1/2" BSP
Max. Betriebstemperatur:	60°C
Gewicht:	14,5 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

### Medienberührte Teile:

Oberkappe:	0.7050
Luftzylinder:	3.3206
Dichtungen:	Polyurethan, NBR
Pumpenkopf:	0.7050
HD Kolben:	1.4112

### Abmessungen:

A:	260 mm
B:	135 mm
C:	175 mm

### Optionen:

Sonderein- und Auslass, z.B. NPT:	S60D-NPT
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage	

### Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:	S60D mit C1,5
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.	S60D mit C1,5/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 S 60 D

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

