

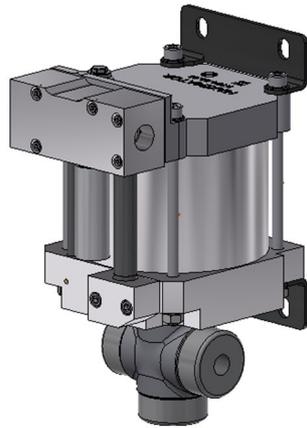
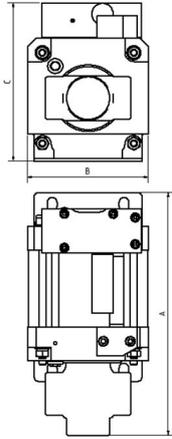
# MAXIMATOR®

maximum pressure

## Technisches Datenblatt

S40 SS

» Wasserbetrieb



S40-SS  
Einfachwirkend, einfacher Luftantrieb

### Technische Daten:

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

Berechneter Betriebsdruck: 390 bar / 5650 psi

Übersetzungsverhältnis: 1:39

Hubvolumen/Doppelhub: 12,6 cm<sup>3</sup> / 0.76 cu.inch

### Anschlüsse:

Einlass: 3/8" BSP

Auslass: 3/8" BSP

Luftanschluss: 1/2" BSP

Max. Betriebstemperatur: 60°C

Gewicht: 7 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

### Medienberührte Teile:

Oberkappe: 3.4311.01

Luftzylinder: 3.3206

Dichtungen: UHMWPE, FKM

Pumpenkopf: 1.4313

HD Kolben: 1.4112

### Abmessungen:

A: 273 mm

B: 135 mm

C: 178 mm

### Verfügbares Zubehör:

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil: S40-SS 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. S40-SS 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 40 SS

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

Werte berechnet/ calculated values

