Kolbenpumpe, hydraulisch
Pumpe 10 H 1:1

TEKAWE
Tribo- und Industrietechnik GmbH

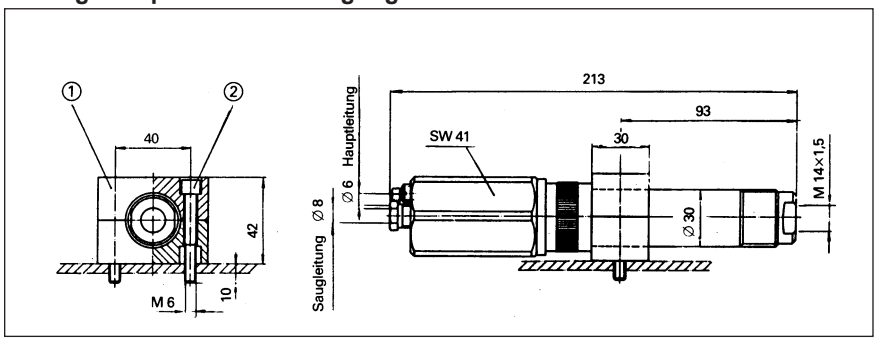
41-3010-1

Ventilgesteuerte Kolbenpumpe für hydraulischen Antrieb zum Ein- bzw. Anbau und zur Förderung aus externen Schmierstoffbehältern.

Technische Daten

Fördervoumen	10 cm³/Hub	
Max. zul. Förderdruck	100 bar	
Hydraulischer Restdruck	1 bar	
Betriebs-Temperaturbereich	-25°C bis +80°C	
Viskositätsbereich des Schmiermittels bei Betriebstemperatur	10 bis 5000 mm²/sec.	
Verwendung von Fließfetten nach Rücksprache		
Max. Saughöhe	2m	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise jedoch senkrecht (Druckanschluß oben)	
Max. Gesamthauptleitungslänge	Stahl-Rohr	50 m
	Tecalan-Rohr	20 m
Längster Strang	10 m	
Hydraulischer Betätigungsdruck	40 -100 bar	
Druckübersetzung (Hydraulik : Schmierdruck)	1 : 1	
Volumenaufnahme des Antriebszylinders	10 cm³/Hub	

Montagebeispiel Wandbefestigung

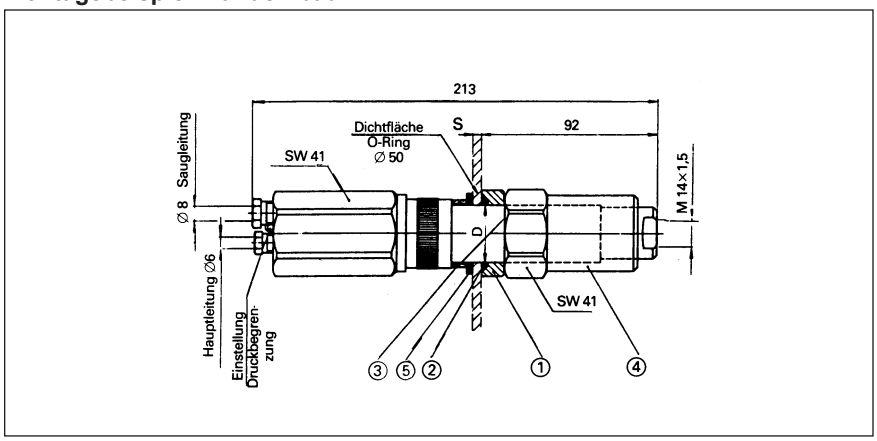


Zubehör für Wandbefestigung
Artikel-Nr. 2.01 09 12.1

① Klemmhalterung
② Zylinderschraube M 6x45

Gewicht 0,05 kg

Montagebeispiel Wandeinbau



Zubehör für Wandeinbau
Artikel-Nr. 2.01 09 02.1

① Stützring
② O-Ring
③ Distanzring
④ Schaftmutter
⑤ Pass-Scheibe

Gewicht 0,055 kg

Wandstärke	S 1-16
Bohrung	D 30,5 ± 0,2
Dichtfläche	O-Ring Ø 50

Bezeichnung	Schmierstoff	Gewicht	Artikel-Nr.
Pumpe 10 H	Öl	1 kg	**1.41 12 00.2**

Version: 09.2024