

999 Serie

Motorgetriebene Modul-Pumpe für Öl und Fett



Automatisches Schmiersysteme

999-Modul-Pumpe

D

Serie 999

Motorgetriebene Modul-Pumpe

Pumpen der Serie 999 sind module Pumpen, die besonders zur Schmierung von kleinen und mittelgroßen Maschinen und Anlagen geeignet sind. Sie werden aufgrund ihrer hohen Qualität, ihrer hohen Leistungsfähigkeit und ihrer niedrigen Kosten bei verschiedenen Arten von Öl- und Fettschmiersystemen und in einer breiten Palette von Anwendungen eingesetzt. Der modulare Aufbau der Pumpen der Baureihe 999 ermöglicht für die Wartung eine einfache Demontage und Montage, garantiert eine sehr hohe Verlässlichkeit und erlaubt eine sehr schnelle Anpassung der Pumpen an verschiedene Betriebsbedingungen.

Metallbehälter für Fett sind mit einem Min.-Niveau-Schalter, Folgeplatte und einer optischen Fettstandanzeige ausgerüstet. Metallbehälter für Öl sind mit einem Min.-Niveau-Schalter und einem Ölstandschauglas ausgerüstet. Ferner ist ein Öleinfüllfilter eingebaut.



HAUPTMERKMALE	
Betriebsdruck	Bis zu 45Mpa (450 bar) (6500 psi)
Feste Fördermenge	Bis zu 33 cm ³ /min. 1500 U/Min
Einstellbare Fördermenge	Bis zu 51 cm ³ /min. 2200 U/Min
Schmiermittel	Ölviskosität - min. 100 cSt., Fett max.-NLGI Klasse 2 (bei einer Betriebstemperatur des Schmiermittels zwischen -20° C bis + 100° C)
MOTOR	
A.C. Motor	
D.C. Motor	
Teile Nr. 3301137 3-Phasen 220/380V – 50Hz – 0.185kW	Teile Nr. 3301283 24V 120W
Teile Nr. 3301269 1-Phasen 220V – 50Hz – 0.12kW	Teile Nr. 3301274 12V 100W

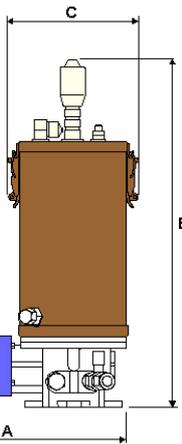
Bestellinformation:

Motortyp und U/Min*	Einstellbare Fördermenge				Max Druck. Bar	Teilenummer der motorbetriebenen Pumpe der Baureihe 999000							
	cm ³ /min		cm ³ /min			Fett Max. NLGI 2				Ölviskosität Min. 15 cSt			
	Min	Max	Min	Max		3kg	5kg	10kg	30kg	3 L	5 L	10 L	30 L
A.C. 1500 U/Min.	1,4	9,5	,08	,6	450 (6500)	999234	999214	999224	999204	999244	999264	999274	999254
	2,5	17	,15	1	400	999236	999216	999226	999206	999246	999266	999276	999256
	5	33	,30	2	200	999232	999212	999222	999202	999242	999262	999272	999252
Feststehende Fördermenge													
A.C. 1500 U/Min.	9,5		,6		450 (6500)	999334	999314	999324	999304	999344	999364	999374	999354
	17		1		400	999336	999316	999326	999306	999346	999366	999376	999356
	33		2		200	999332	999312	999322	999302	999342	999362	999372	999352

Die in der Tabelle angegebenen U/min* und Schmiermittelzuführungen gelten für 50 Hz-Motoren. Bei 60 Hz-Motoren erhöhen sich Motordrehzahl und Fördervolumen um 20 %.

Vollständige Pumpen:

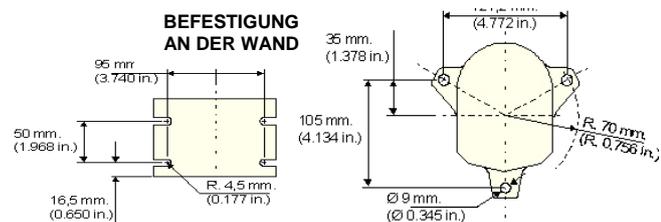
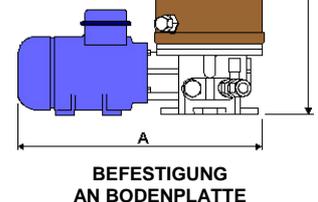
Teile Nr. der vollständigen Pumpe.	Einstellbare Fördermenge cm ³ /min.	Druck bar	Fettbehälter Kg	Teile Nr. der Pumpen	Teile Nr. des Zubehörkit.
999525	2,5 - 17	300 *	30	999206	299462
999510	5,0 - 33	200	5	999212	299474
999527	5,0 - 33	200	10	999222	299474
	Feste Fördermenge cm ³ /min.				
999506	17	300	30	999306	299462
999533	33	200	10	999322	299474
999540	33	200	30	999302	299474



Abmessungen:

D i m	Fettbehälter					
	3 Kg.		5 Kg.		10 Kg. Metall	30 Kg. Metall
	Transp.	Metall	Transp.	Metall		
A	300	300	300	300	423	453
B	332	468	392	528	623	803
CØ	197	197	197	197	299	358

D i m	Ölbehälter			
	3 Liter	5 Liter	10 Liter	30 Liter
	mm.	mm.	mm.	mm.
A	300	300	423	453
B	370	430	535	692
CØ	197	197	299	358



Web site:
<http://www.dropsa.com>

E-mail:
sales@dropsa.com

ITALIEN
Dropsa SpA
t. (+39) 02-250791
f. (+39) 02-25079767

U.S.A.
Dropsa Corporation
t. (+1) 586-566-1540
f. (+1) 586-566-1541

BRASILIEN
Dropsa
t. (+55) 011-563-10007
f. (+55) 011-563-19408

AUSTRALIEN
Dropsa Australia Ltd.
t. (+61) 02-9938-6644
f. (+61) 02-9938-6611

DROPSA CHINA
Dropsa Lubrication Systems
t. +86 (021) 67740275
f. +86 (021) 67740205

U.K.
Dropsa (UK) Ltd
t. (+44) 01784-431177
f. (+44) 01784-438598

DEUTSCHLAND
Dropsa GmbH
t. (+49) 0211-394-011
f. (+49) 0211-394-013

FRANKREICH
Dropsa France
t. (+33) 01-3993-0033
f. (+33) 01-3996-2636