700-1000 BAR

BAHCO DORTMUND



LUFTHYDRAULISCHE PUMPEN SERIE PP-2500

BAHCO

LUFTHYDRAULISCHE PUMPEN SERIE PP-2500

Die lufthydraulischen einstufigen Pumpen PP..-2500 sind äußerst kompakt und zuverlässig.

Die Modelle FP, RC und MRV haben ein Schaltventil um das Öl in den Tank zurück zu leiten. Alle Modelle sind mit einem Ölschauglas und Schalldämpfer ausgestattet.
Druckbereiche: 700, 800 und 1.000 bar.

RC - mit 2,5 m Fernbedienung mit zwei Taster für Ausfahren, Halten und Entlasten.

MRV - mit Druck- und Rücklaufanschluss sowie Hebelventil für manuelles Entlasten.

Geeignet für Werkzeuge mit eigenem Ventil.

MLD - mit Fußpedal und Handhebelventil für die Bedienung von doppeltwirkenden Zylindern.

FP - mit Fußpedal für Ausfahren, Halten und Entlasten.

Schläuche, Kupplungen und Manometer siehe Zubehör.

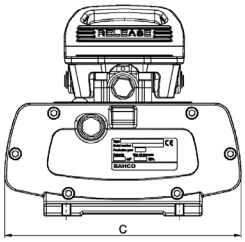
Technische Daten

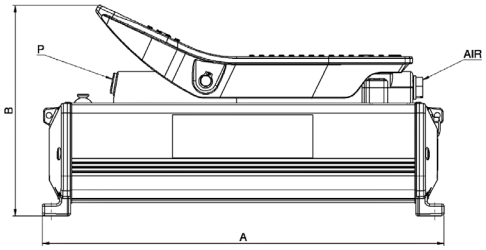
Type	Max. Arbeitsdruck	Eff. Ölvolumen	Leistung max. min.		Luftdruck max.	Erforderl. Luftdruck	Gewicht
	bar	cm^3	cm^3/min		MPa	MPa/bar	kg
PP70-2500FP	700	2.500	1.150	260	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	10,1
PP70-2500RC	700	2.500	1.070	200	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	10,8
PP70-2500MLD	700	2.500	1.150	260	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	10,5
PP70-2500MRV	700	2.500	1.150	260	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	9,8
PP80-2500FP	800	2.500	760	170	0,6 - 1,0	0,6 / 6	10,1
PP80-2500RC	800	2.500	710	130	0,6 - 1,0	0,6 / 6	10,8
PP80-2500MLD	800	2.500	760	170	0,6 - 1,0	0,6 / 6	10,5
PP80-2500MRV	800	2.500	760	170	0,6 - 1,0	0,6 / 6	9,8
PP100-2500FP	1.000	2.500	760	100	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	10,8
PP100-2500RC	1.000	2.500	710	80	0,65 - 1,0	0,65 / 6,5	11,5

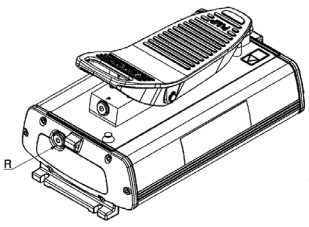
Abmessungen

Type	A	B	C	M	P	R	
	mm			Manom.-anschluss	Hydr. Druck-anschluss	Rücklauf-anschluss	Luftanschluss
PP70-2500FP	355	187	209	—	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP70-2500RC	355	175	209	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP70-2500MLD	355	214	209	G 1/4"	2 x G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP70-2500MRV	355	171	209	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP80-2500FP	355	187	209	—	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP80-2500RC	355	175	209	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP80-2500MLD	355	214	209	G 1/4"	2 x G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP80-2500MRV	355	171	209	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP100-2500FP	355	187	209	—	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"
PP100-2500RC	355	175	209	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"

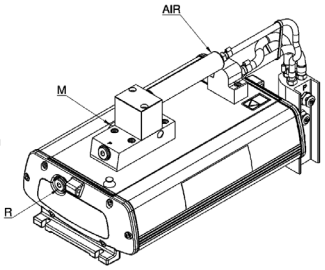
Technische Zeichnung



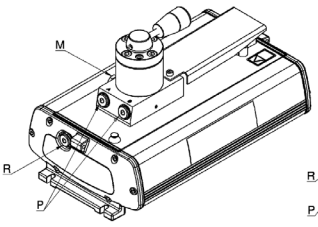




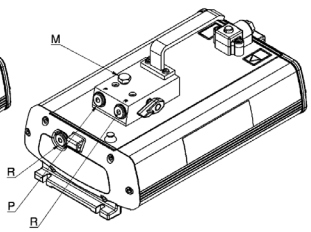
PPxx-2500FP



PPxx-2500RC



PPxx-2500MLD



PPxx-2500MRV

BAHCO DORTMUND

BAHCO GmbH & Co.KG
Martener Hellweg 60
DE- 44379 Dortmund
Telefon
+49 231/91 72 11-0
Telefax
+49 231/91 72 11-22
www.bahco.de
info@bahco.de

BAHCO

Alle Angaben zu technischen Daten sind ohne Gewähr.
Wir behalten uns vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung jederzeit vorzunehmen.

PP-2500/10/2025