

液压柱塞泵，OILGEAR变量液压泵PVM

产品名称	液压柱塞泵，OILGEAR变量液压泵PVM
公司名称	上海蒙信液压设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区泖港镇叶新公路3500号14幢156室
联系电话	86-021-51172868 13564675235

产品详情

用途	液压系统、锻造系统、注塑机系统、电力行业、工程机械设备等	注 泵轴位置	轴向柱塞
材质	钢，铜等	类型	柱塞泵
流量	15.9L/min~220.3L/min	品牌	oilgear (奥盖尔)
驱动方式	电动	型号	PVM
原理	开式回路轴向柱塞泵		

pvm specifications

nominal dimensions

click on frame size for performance specifications

frame size	unit size	length		width		height		weight		fa
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	lbs	kg	
a	011, 014, & 022		7.95201,9		7.03178,5		6.48164,6		3616,3	sa
b	025, 034, & 046		8.8223,5		9.04229,6		8.47215,1		8538,5	sa
c	064, 076, 098, & 130		11.12282,44		10.5266,7		10.22259,6		13661,7	sa

nominal performance specifications

frame size	a	b	c

规格		11	14	22	25	34	46	64	76
理论排量	in ³ /rev	0.66	0.86	1.35	1.55	2.06	2.83	3.88	4.67
	ml/rev	10,8	14,1	22,1	25,4	33,8	46,4	63,6	76,5
额定连续压力	psi	3750	3750	3750	3750	3750	3750	3750	3750
	bar	258,6	258,6	258,6	258,6	258,6	258,6	258,6	258,6
最大压力	psi	4250	4250	4250	4250	4250	4250	4250	4250
	bar	293,1	293,1	293,1	293,1	293,1	293,1	293,1	293,1
流量	gpm	4.2	5.9	9.5	10.9	14.7	20.6	27.4	33.7
	l/min	15,9	22,4	36,0	41,3	55,7	78,1	103,8	127,7
最低吸入压力	1200rpm	5.4 (0,37)	5.5 (0,38)	5.5 (0,38)	7.0 (0,48)	7.0 (0,48)	7.2 (0,50)	7.6 (0,52)	8.0 (0,55)
	1500rpm	5.7 (0,39)	5.9 (0,41)	6.0 (0,41)	7.3 (0,50)	7.6 (0,52)	7.9 (0,54)	8.5 (0,59)	8.6 (0,59)
	1800rpm	6.1 (0,42)	6.4 (0,44)	7.0 (0,48)	8.2 (0,57)	8.4 (0,58)	9.0 (0,62)	9.5 (0,66)	9.6 (0,66)
最大转速	rpm	3600	3600	3600	3000	3000	3000	2450	2450
输入功率	hp	12.8	16.4	26.1	29.8	40.2	56.3	74.9	92.2
	kw	9,5	12,2	19,5	22,2	30,0	42,0	55,9	68,8
注：在转速为1800rpm，额定连续压力情况下测得。									
注：在转速为1800rpm，额定连续压力情况下测得。									
使用黏度范围：16 ~ 400cst									
推荐油液工作黏度范围：16 ~ 110cst									