

科威磁力驱动循环泵 塑料磁力泵

产品名称	科威磁力驱动循环泵 塑料磁力泵
公司名称	温州科威泵业有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:塑料磁力泵 材质:衬氟 原理:液环泵
公司地址	温州市瓯海区梧田工业基地腾达路1号（第2幢）
联系电话	057786756778 18957718298

产品详情

类型	塑料磁力泵	材质	衬氟
原理	液环泵	用途	化工泵
性能	耐腐蚀	叶轮数目	多级
型号	MP-70RM	品牌	科威
适用范围	产品广泛用于化工、医药、建筑、环保、水利、电力、石油、消防、食品、印刷、彩扩等各个领域	流量	86/97 (m3/h)
扬程	6.7/9.7 (m)	吸入口径	- (mm)
排出口径	- (mm)		

磁力驱动循环泵运转是在连轴上和叶轮上分别装配有磁性材料而互相吸引偶合，无需配以传统机械轴封，因而是完全密封的。电动机转动扭力是通过主动磁及及从动磁的引力带动叶片工作运转。现今惯用的磁力驱动泵极大的缺点是在缺液情况下绝对严禁运转否则整机将毁坏，给使用者增添不必要的麻烦和烦恼。"科威泵业"的磁力驱动泵则不必为此担心。它采选了一种特别设计的特配方陶瓷作轴承，具有极强的耐磨性和抗腐蚀性，使其先进性能和质量安全得以绝对的保证。磁力驱动循环泵概用无轴封设计，完全避免了传统机械轴封泵存在的液体泄漏引起的腐蚀后污染的缺陷，是工业设备上最理想的液体输送泵。

- ° 部件1、固定螺线及垫圈 材料不锈钢聚炳烯增强玻璃纤
- 2、泵壳3、泵轴4、叶轮5 维氧化铝陶瓷聚炳烯增强玻璃
- 、被动磁铁6、密封圈7、 纤维锆铁氧体氟橡胶聚炳烯增
- 隔离套8、主动磁铁9、电 强玻璃纤维锆铁氧体

机

型号注释

--	--	--	--	--	--

mp-30rxm	-	-	1	20	62/72	2.9/4.1	32/46	2	<1. 1	45
mp-30rz	18	18	-	-	15/17	8/11	10/14	6	<1. 1	45
mp-30rzm	-	-	3/4	13	15/17	8/11	10/14	6	<1. 1	45
mp-40r	20	20	-	-	45/52	4.6/6.5	22/34	4	<1. 1	65
mp-40rm	-	-	3/4	16	45/52	4.6/6.5	22/34	4	<1. 1	65
mp-40rx	26	26	-	-	75/85	3.3/4.7	47/65	2	<1. 1	65
mp-40rxm	-	-	1	20	75/85	3.3/4.7	47/65	2	<1. 1	65
mp-55r	26	26	-	-	60/70	5.6/8.2	30/45	4	<1. 2	90
mp-55rm	-	-	1	20	60/70	5.6/8.2	30/45	4	<1. 2	90
mp-55rz	26	26	-	-	25/28	10/14	15/22	8	<1. 1	90
mp-55rzm	-	-	1	20	25/28	10/14	15/22	8	<1. 1	90
mp-70r	26	26	-	-	86/97	6.7/9.7	50/72	4	<1. 1	150/180
mp-70rm	-	-	1	20	86/97	6.7/9.7	50/72	4	<1. 1	150/180
mp-100r	26	26	-	-	120/130	8.6/11.6	60/70	7/9	<1. 3	250/265
mp-100rm	-	-	1	20	120/130	8.6/11.6	60/70	7/9	<1. 3	250/265
mp-100rx	-	-	11/4	32	170	9.0	100	5.0	<1. 3	250
mp-120r	-	-	11/2	36	220	10.5	140	6.0	<1. 3	370
mp-120rt	-	-	21/4	48	220	10.5	140	6.0	<1. 3	370
mph-400cv5-d	-	-	11/2	36	260	12.5	150	8.5	<1. 3	370
mph-401cv5-d	-	-	11/2	36	330	18	200	12	<1. 3	750
mph-422cv5-d	-	-	2	11/ 2	300	21	200	18.5	<1. 3	1500

规格	mpb-423cv5-	-	-	2	11/ 2	360	22	300	20.5	<1. 2	2200
----	-------------	---	---	---	----------	-----	----	-----	------	----------	------

性能曲线图

型号	软管接口式			螺纹接口式		最大流量 (l/min)	最高扬程(m)	标准输出量		比 重	马
	入口 (mm)	出 口 (mm)	出入 口 (inch)	活 管 (mm)	50hz/60hz	50hz/60hz	流量(l/min) 50hz/60hz	扬程(m)50 hz/60hz		输出(w)5 hz/60hz	
注：常温清水条件下，最大流量时扬程为0；最高扬程时流量为0。 单相电动机工作电压分为100v、110v、220v、240v，三相电动机工作电压为380v。 正常的输送介质温度为0-80。 如有要求更高工作环境可协商解决。											
mp-6r	14	14	-	-	8/9	1/1.4	2.8/5	0.8	<1. 2	3	
mp-6rz	14	14	-	-	5.5/6	2.1/2.7	3.2/4.5	0.8	<1. 1	3	
mp-10r	14	14	-	-	11/12	1.5/2.1	5/8	1	<1. 1	6	
mp-10rn	14	14	-	-	11/12	1.5/2.1	5/8	1	<1. 1	6	
mp-15r	16	16	-	-	16/19	2.7/3.4	8/12	1.5	<1. 3	10	

安装尺寸

mp-15rn	16	16	-	-	16/19	2.7/3.4	8/12	1.5	<1. 3	10
mp-15rm	-	-	3/4	13	16/19	2.4/3.4	8/12	1.5	<1. 3	10
mp-20r	18	18	-	-	27/32	3.1/4.3	17/22	2	<1. 2	20

型号	a	b	c	d	e	f	g	h	h	w	l	b	z	k
mp-20rm	-	-	3/4	16	27/32	3.1/4.3	17/22	2	<1. 2	20				
mp-40r	40	64	100	9	48	30	167.5	60	130	120	274	-	218	60
mp-40rm	40	64	100	9	48	30	167.5	60	130	120	274	-	218	60
mp-55r	40	64	100	9	56.5	43	198.5	65.5	161	120	275	-	140	54
mp-55rz	40	64	100	9	56.5	43	198.5	65.5	161	120	275	-	140	54
mp-70r	70	96	108	9.5	52.75	44	177	1.8/2.5	130/40	142	267	202	142	20
mp-70rm	70	96	108	9.5	52.75	44	174	66	156	142	264	202	142	118
mp-100-2rz	70	100	110	9	66	44/11	195.5	4.6/7.9	174/10	156	322	202	150	20
mp-100rm	70	100	110	9	66	44	195.5	74	174	156	322	202	150	118
mp-100rx	70	100	110	9	63	40	196.5	74	174	156	323	205	167	124
mp-120r	98	130	110	12	80	51	184.5	4.6/7.9	174/10	140	359	216	187	20

科威泵业生产的磁力驱动循环泵以聚丙烯为材料制造，具有耐化学药液腐蚀的性能，用途非常广泛。

化学工业：碳酸钠工业化（盐酸、次氯酸、二次化学品的生产）；氟化物、化学肥料的生产；气体吸收塔反应液体循环；油脂提炼（硫酸）；废酸类的回收及再生系统；化工厂和运输车辆间的强酸类输送。

药剂业：半导体用的发光化学物（el）、农药、医药、水处理化学剂的生产。

电镀业	循环过滤各类电镀液。
照片业	即现照相系统；x-光片、黑白、彩色、立体照片的冲晒。
电器用具业	电解质电容器的生产（铝膜的浸蚀）；干电池和蓄电池制造过程中输送电解液；电路板的蚀刻；半导体生产过程中输送高纯度化学液。
金属工业	氧化铝膜处理设备；线材拉伸、钢铁轧制中除油及酸洗；车辆喷漆前除油及酸洗处理；氧化钛、稀土元素的生产等。
矿业	金属熔炼（输送及循环电解液）；废液的洗涤处理。
食品工业	葡萄糖酸的生产（盐酸）；食油的提炼（硫酸）；罐装水果工业（盐酸）。
医疗	人造肾脏、心肺、超声波清洗机及各种医疗设备。
水处理	清洗离子交换树脂；纯水生产设备；海水淡化设备。
污染控制	添加污水处理化学药剂到药液缸；收集及输送废液；废气吸收设备（除臭装置，排放废气前脱硫）。
其它	应用在银回收、晶片制造、实验工厂、制冷机、饮品机、生活锅炉、热交换器、太阳能系统、漂染、激光系统等领域及喷水池、鱼池、观赏鱼缸循环使用。