

# CQ 系列不锈钢磁力驱动泵 CQ Series Stainless Steel Magnetic Force Driving Pump

SHANGHAI  
BAINUO  
PUMPS AND VALVES CO., LTD.



## ◎概述

CQ型磁力驱动泵（简称磁力泵）是将永磁联轴器的工作原理应用于离心泵的新产品，设计合理、工艺先进、具有全密封、无泄漏、耐腐蚀等特点，其性能达到国外同类产品的先进水平。

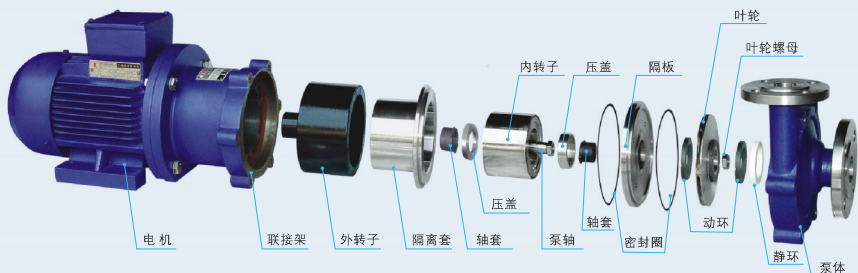
磁力泵以静密封取代动密封，使泵的过流部件处于完全密封状态，彻底解决了其他泵机械密封无法避免的跑、冒、滴、漏之弊病。磁力泵选用耐腐蚀、钢玉陶瓷，不锈钢等作为制造材料，因此它具有优良的抗腐蚀性，并可以使被输送介质免受污染。

磁力泵结构紧凑、外形美观、体积小、噪音低、运行可靠、使用维修方便。可广泛应用于化工、制药、石油、电镀、食品、科研机构、国防工业等单位抽送酸、碱液、油类、稀有贵重液、毒液、挥发性液体，以及循环水设备配套、过滤机配套。特别是易漏、易燃、易爆液体的抽送，选用此泵则更为理想。

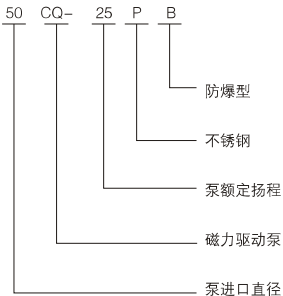


CQ不锈钢磁力驱动泵

## ◎分解图



## ◎型号意义



## ◎性能参数

型号 Type	口径 caliber		流量 Capacity (L/min)	扬程 Head (M)	电机功率 Power (KW)	转速 Speed (r/min)	电压 voltage (V)
	进口 import (mm)	出口 export (mm)					
14CQ-5P	14	12	20	5	0.12	2800	380/220
16CQ-8P	16	12	30	8	0.18	2800	380/220
20CQ-12P	20	12	50	12	0.37	2800	380/220
25CQ-15P	25	20	90	15	1.1	2800	380
32CQ-15P	32	25	110	15	1.1	2800	380
32CQ-25P	32	25	110	25	1.1	2800	380
40CQ-20P	40	32	180	20	2.2	2800	380
40CQ-32P	40	32	200	32	4	2800	380
50CQ-25P	50	40	240	25	4	2800	380
50CQ-32P	50	40	220	32	4	2800	380
50CQ-50P	50	32	130	50	5.5	2800	380
65CQ-25P	65	50	280	25	5.5	2800	380
65CQ-35P	65	50	450	35	7.5	2800	380

注：0.37KW以上均可配防爆电机，过流部件材质分别有304、304L、316、316L。  
系统工作压力不大于0.6MPa，粘度不大于30X10<sup>-3</sup>m<sup>2</sup>/s，不含铁质和硬固体颗粒液体的输送。