

CQ型磁力驱动泵

产品名称	CQ型磁力驱动泵
公司名称	永嘉县海坦泵业有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市永嘉县三桥工业区
联系电话	0577-66996886 13353386068

产品详情

【cq型磁力驱动泵】产品简介：

cq型不锈钢磁力驱动泵(简称磁力泵)是将永磁联轴器的工作原理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、耐腐蚀的特点,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,彻底解决了其它泵的机械密封无法避免的跑、冒、滴之弊病。磁力泵选用耐腐蚀、高强度的工程塑料、钢玉陶瓷、不锈钢作为制造材料,因此它具有良好的抗腐蚀性能,并可以使被输送介质免受污染。

【cq型磁力驱动泵】型号意义：

【cq型磁力驱动泵】产品特点：

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,彻底解决了其它泵机械密封无法避免的跑、冒、滴之弊病。磁力泵选用耐腐蚀、高强度的工程塑料、刚玉陶瓷,不锈钢等作为制造材料,因此它具有良好的抗腐蚀性能,并可以使被输送介质免受污染。过流部件彩不锈钢、高密度碳、高纯氧化铝陶瓷、填充聚四氟乙烯等耐腐蚀材料制造,加上无泄漏密封结构设计,确保化学流体的安全输送。

泵的最高效率达到50-55%,泵的设计过程是充分考虑了节能。

结构简单,主要部件模块化,以便于简便快速成的拆卸和检查。易损件可单独更换。

【cq型磁力驱动泵】材质种类：

(1) 工程塑料泵(增强聚丙烯)型号有:8cq—2、10cq—3、14cq—5、16cq—8、20cq—12、32cq—15、40cq—20、50cq—25、50cq—32、65cq—32。(2) 不锈钢泵(1cr18ni9ti)型号有:16cq—8、20cq—12、32cq—15、32cq—25、40cq—20、40cq—32、50cq—25、50cq—32、50cq—50、65cq—25、65cq—32、80cq—35、80cq—50、100cq—35、100cq—50、125cq—20、125cq—32、150cq—20、150cq—32。

【cq型磁力驱动泵】产品用途：

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、电影照相洗印、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型磁力驱动泵】安装与使用：

- 1.磁力泵应水平安装，不宜竖立，塑料泵体不得承受管路重量，对于特殊要求垂直安装の場合，电机务必朝上。
- 2.当抽吸液面高于泵轴心线时，起动前打开吸入管道阀门即可，若抽吸液面低于泵轴心线时，管道需配备底阀。
- 3.泵使用前应进行检查，电机风叶转动要灵活，无卡住及异常声响，各紧固件要紧固。
- 4.检查电机旋转方向是否与磁力泵转向标记一致。
- 5.电机启动后，缓慢打开排出阀，待泵进入正常工作状态后，再将排出阀调到所需开度。
- 6.泵停止工作前，应先关闭排出阀门，然后关闭吸入管阀门。

【cq型磁力驱动泵】使用注意事项：

- 1.因磁力泵轴承的冷却和润滑是靠被输送的介质，所以绝对禁止空运转，同时避免在工作中途停电后再启动时所造成时空载运转。
- 2.被输送介质中，若含有固体颗粒，泵入口要加过滤网：如含有铁磁质微粒，需加磁性过滤器。
- 3.泵在使用中环境温度应小于40℃，电机温升不得超过75℃。
- 4.被输送的介质及其温度应在泵材允许范围内。工程塑料泵的使用温度 60℃，金属泵的使用温度 100℃，输送吸入压力不大于0.2mpa，最大工作压力1.6mpa、密度不大于1600kg/m³，粒度不大于30 x 10⁻⁶m²/s的不含硬颗粒和纤维的液体。
- 5.对于输送液为易沉淀结晶的介质，使用后应及时清洗，排净泵内积液。
- 6.磁力泵运行500小时后，应拆检轴承和端面动环的磨损情况，若轴承和轴套的间隙大于0.5~1mm,叶轮轴向窜动1.5~2mm时，应更换轴承和轴向动环。