衬氟泵 衬四氟泵 硫酸泵

产品名称	衬氟泵 衬四氟泵 硫酸泵
公司名称	上海氟鑫泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青浦区外青松公路7548弄588号1幢1层K区151室
联系电话	021-31135567 15821283258

产品详情

imd型衬氟泵

一、衬氟泵概述：

imd泵属大功率高扬程氟塑料磁力驱动泵，泵的外型及安装尺寸均按iso国际标准设计制造，所有规格均为电机直联式，由中间支架支撑，结构紧凑，拆卸方便，主要部件采用钢衬f46，泵体强度高，采用高性能磁性材料“ 钕铁硼 ”做内外磁体，隔离套采用进口非金属材料制成，大大降低了磁涡流损耗，可输送高浓度、密度大于1.9t/m3的强腐蚀性介质。驱动形式为磁力间接无解触驱动，内外磁体间用隔离套完全隔离，使泵腔处于完全封闭状态，从而完全杜绝了滴漏现象，绝不污染使用场地，特别适合于输送强酸强碱性、强氧化性、易燃易爆性、毒性、挥发性介质。imd系列磁力泵卓越的性能、低廉的价格，已在很多项目上成为用户替代价格昂贵、配件供应难的进口磁力泵的第一选择对象。

二、衬氟泵设计特点： imd系列氟塑料磁力驱动泵在cqb磁力泵的设计基础上，进一步加强了对泵体结构的改良，采用后拉式结构，一人便可轻松进行内部日常检修和零件更换，无需拆卸管道，其巧妙的结构原理及稳定的工作性能已达到世界同类产品先进水平。 取消了轴封、整机都由稳定的静密封代替传统的动密封，利用磁力耦合间接驱动进行介质得输送。泵隔套整体采用高强度碳纤维材料制成，完全消除了磁涡流对泵的影响，并且在机组运行过程中，绝不会因部件碰撞产生火花，特别适宜在易燃、易爆、有毒的场所中使用。彻底消除了滴漏的烦恼，绝不污染使用场地。由于泵的过流部分选用“ 氟塑料合金 ”制造。可连续输送任意浓度的酸、碱、强氧化剂等腐蚀介质而毫不受损。

三、衬氟泵操作原理： 驱动装置采用主动磁铁联轴器直接装在电机轴上，泵室完全封闭，通过磁力偶合间接驱动转子组合上的叶轮旋转进行介质的输送。

四、衬氟泵泵体结构： 泵接触液体部分是氟塑料，但外壳是金属材料,故泵体足以承受管道的重量及抵受机械性冲击。imd系列磁力泵为电机直联式，由中间支架支撑，安装拆卸方便，结构紧凑、安全节能。