整套磁力搅拌装置威海行雨化机磁力反应釜售后维修

产品名称	整套磁力搅拌装置威海行雨化机磁力反应釜售后维修
公司名称	威海行雨化工机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:行雨 型号:EA1126
公司地址	威海市环翠区羊亭镇曲和路17号
联系电话	13563101906 13563101906

产品详情

磁力反应釜相关系列反应釜使用范围！

1、产品名称：磁力反应釜

磁力反应釜适合领域：适用于石油、化工、医药、冶金、科研、大专院校等部门进行高温、高压的化学反应试验，对粘稠和颗粒的物质均能达到高搅拌的效果.

2、产品名称：实验室反应釜

适合领域：适用酸、碱、盐及大部分醇类。适用液态食品及药品提炼。是衬胶、玻璃钢、不锈钢、钛钢、搪瓷、塑焊板的理想换代品

3、产品名称：不锈钢磁力反应釜

适合领域：防腐性能特别优良，能耐各种浓度的酸、碱、盐、强氧化剂、有机化合物及其它所有强腐蚀性化学介质。是解决高温稀硫酸、氢氟酸、盐酸和各种有机酸等老大难腐蚀问题的理想产品。

4、产品名称：不锈钢磁力反应釜全套设备

适合领域：用于生产不饱和聚酯树脂、酚醛树脂、环氧树脂、ABS树脂、油漆的关键设备。

5、产品名称：小型试验用实验室反应釜

适合领域：适合高转速、低速、低粘度物料的搅拌。是进行各种化学反应试验的理想装置。

搅拌器是磁力设备的重要部件之一。一款不错的搅拌器不但可以提高反应釜搅拌工作效率，缩短反应

时间，提高成品收率，提高产品质量等，还可以延长机械密封的使用寿命。下面就国内磁力搅拌器存在的主要缺陷作个介绍，以供借鉴：

1、机械密封段不进行精磨加工：经过精磨精加工的上端机械密封段径向跳动小于0.5mm，而没有精加工的搅拌器上段径向跳动有的可达2～3mm，这会导致机械密封可靠性差，缩短使用寿命。

2、锚式搅拌器，框式搅拌器的锚翼宽度、高度、锚翼形状不符合标准。锚翼对称度差，导致动平衡差，搅拌器高速旋转时下端摆动大，机械密封封不住，且使用寿命短。宽度、高度不够，搅拌效率低。

3、叶轮式搅拌的上翅角偏差大，标准规定应为15°。上翅角15°时，此时搅拌效率最高。磁力搅拌器叶轮在高温烧成时会变形，控制不严，偏差大，搅拌效率低。

4、锚式、框式搅拌器的锚翼是圆形的。目前，还有相当一部分用户还在选用这种形式的搅拌器，这是一种非常落后的做法。圆形锚翼是79标的结构形式，搅拌效率很低。道理很简单，划船的浆如果是圆棒，船很难划得快。因此，建议各位用户选用91标准的搅拌器。锚翼是压扁的，高、宽比应为1：2，偏高时搅拌器效率低；偏宽电机启动阻力大，可能烧毁电机。

5、搅拌器下端偏摆大。搅拌器在搪烧过程中会受温差等因素的影响，引起搅拌轴弯曲，要经过高温调直才能达到标准要求。但不少制造厂为了降低成本，减少了这道工序。这样生产出来的搅拌器由于弯曲而下端偏摆大，动平衡差。