

水力旋流器、耐磨旋流器、水力分级设备

产品名称	水力旋流器、耐磨旋流器、水力分级设备
公司名称	河北揽胜特种橡胶有限公司
价格	800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:揽胜 型号:按需
公司地址	河北省衡水市景县开发区
联系电话	0318-4230777 15194803333

产品详情

水力旋流器、聚氨酯旋流器是利用离心力的作用来分级的，其工作原理是离心沉降。当待分离的两相（或三相）混合液以一定压力从旋流器周边切向进入旋流器内后，产生强烈的三维椭圆型强旋转剪切湍流运动。由于粗颗粒（或重相）与细颗粒（或轻相）之间存在着粒度差（或密度差），其受到的离心力、向心浮力、流体曳力等大小不同，受离心沉降作用，大部分粗颗粒（或重相）经旋流器底流口排出，而大部分细颗粒（或轻相）由溢流管排出，从而达到分离分级的目的。

基本原理是将具有一定密度差的液-液，液-固，液-气等两相或多相混合物在离心力的作用下进行分离。将混合液以一定的压力切向进入旋流器，在圆柱腔内产生高速旋转流场。混合物中密度大的组分在旋流场的作用下同时沿轴向向下运动，沿径向向外运动，在到达锥体段沿器壁向下运动，并由底流口排出，这样就形成了外旋涡流场；密度小的组分向中心轴线方向运动，并在轴线中心形成一向上运动的内涡旋，然后由溢流口排出，这样就达到了两相分离的目的。

其优点是结构简单，占地面积小，分级效率与生产率高，在较高的溢流浓度下，仍能获得较细的产品。普通沉砂嘴磨损快，工作不够稳定，造成生产指标波动，我司均采用耐磨材料加以克服。

水力旋流器、聚氨酯旋流器操作与维护：

- 1.稳定给矿压力。旋流器的给矿要有一定的压力，保持给矿压力的稳定是保证旋流器高效率的关键。
- 2.加强产品质量检查。主要是检查沉砂和溢流的浓度、粒度是否符合生产要求。
- 3.认真隔渣。若隔渣工作做不好，沉砂口易堵。必须在给矿浆池或砂泵前设置隔渣筛，并及时清除筛上杂物。

联系电话：15832845777

座 机：0318---42851161

公司名称：揽胜特种橡胶有限公司

河北揽胜特种橡胶有限公司是一家集研究、开发、生产及销售于一体的综合性企业，主要生产金属软管、大口径胶管、高压胶管、低压胶管、胶管总成、喷砂胶管、橡胶管、夹布胶管、橡胶球、橡胶板、橡胶弹簧、橡胶块、橡胶垫、橡胶弯头、橡胶密封件、接头、尼龙制品、聚氨酯制品、硅胶制品等多种产品。公司始终坚持“质量第一、用户至上、科技争先、服务创优”的宗旨，严管理、创名牌，企业发展与时俱进。企业通过iso9001:2000国际质量管理体系认证，产品均通过国家生产许可认证，质量、计量合格认证，并深受客户好评。以一流的质量、一流的服务、一流的管理、一流的技术成为同行业的佼佼者。河北揽胜特种橡胶有限公司科技领先、文明高效、勇于创新、服务社群、信誉第一、精益求精为经营方针，热忱欢迎社会各界新老用户选用我公司的产品。我们以优良的品质，崇高的信誉和无微不至的服务赢得众多赞誉。今天，我们继续秉承这一优良传统，并不断发扬光大。在未来的岁月里，我们将以诚恳的态度接受各界友人和广大客户提出的宝贵建议，以感谢万千的热情，衷心感谢社会各界给予的支持和厚爱。

本产品的加工定制是是，品牌是揽胜，型号是按需，别名是旋流器，用途是广泛，给料粒度是200（mm），电动机功率是300（kw），外形尺寸是852×516×1273（mm）（mm），重量是0.5（t），槽型是顺流槽，螺旋转速是100，水槽坡度是20，旋流器类型是水力旋流器