

供应 聚氨酯水力旋流器fx500

产品名称	供应 聚氨酯水力旋流器fx500
公司名称	江西龙达矿山机械制造有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:江西龙达 型号:可定制
公司地址	中国 江西 赣州 石城县 古樟工业园三路8号
联系电话	86 0797 5736888 13879738509

产品详情

?????

????

rmb1500.00

????

rmb2200.00

????

rmb

rmb1000.00

????

rmb

江西龙达矿山机械设备制造有限公司,是中国矿山机械重点生产单位之一。在县政府的大力支持下,2006年进行了三厂强强联合优化组合,为着力打造成中国矿山机械制造行业龙头企业奠定了基础。我厂获得了赣州市出入境检验检疫局“自理报检单位”登记注册证(登记号:3603600168),企业产品具有出口资质,矿山设备内销全国13个省市,并远销菲律宾、印尼、朝鲜、马来西亚、台湾、缅甸、越南、南非等地,在国际市场占有一席之地。我们坚持以质量为保证、以信誉谋发展!

详细信息

主营产品或服务：	采矿机械;槽式洗矿机;磁选机;分级机;浮选机;给矿机;搅拌桶;螺旋溜槽;破碎机;球磨机;	主营行业：	凿岩机械;齿轮;机械零部件加工;其他行业专用设备;仪器仪表加工
经营模式：	经销批发	企业类型：	有限责任公司(自然人投资或控股)
公司注册地：	中国 江西 赣州	主要经营地点：	石城县
公司成立时间：	2010	法定代表人/负责人：	熊满水
年营业额：		员工人数：	
经营品牌：		注册资本：	人民币 200万
主要客户群：		主要市场：	
年出口额：		年进口额：	
开户银行：		帐号：	
是否提供加工/定制服务？		研发部门人数：	
月产量：		厂房面积：	平方米
质量控制：		管理体系认证：	

联系方式

江西龙达矿山机械制造有限公司 熊满水 先生 (销售部业务经理)

地址：中国 江西 石城县 观下工业园

邮编：342700

传真：86 0797 5736888

移动电话：13879738509

电话：86 0797 5736888

公司主页：<http://jxldjx.cn.alibaba.com>

旋流除砂器和旋流除泥器的结构及工作原理完全相同，所以统称为水力旋流器。

旋流器是一个带有圆柱部分的锥形容器。锥体上部内圆锥部分叫液腔。圆锥体外侧有一进液管，以切线方向和液腔连通。容器的顶部是上溢流口，底部是底流口（也叫排料口）。旋流器的尺寸由锥体的最大内径决定。其工作原理是离心沉降。由于粗颗粒与细颗粒之间存在着粒度差（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，锥体中间产生一个低压区，形成一个气柱，造成真空，起抽吸作用，大部分细颗粒在旋流的作用下由上口溢流管排出，重颗粒甩向桶壁，沿桶壁下滑，从下口排出。

技术特点

结构简单，成本低廉，易于安装和操作；

体积小，占地面积小，处理能力大，运行费用低；

处理工艺简单，运行参数确定后可长期稳定运行，管理便利；

用途广泛，耐磨性能好，使用寿命长，分选精度高，效率高。

可根据用户需要设计专用旋流器

聚氨酯水力旋流器技术指标

直径mm	高度mm	给料口压力mpa	分离粒度 (微米)	重量kg
75	472.5	0.01-0.2	20-60	1.5
100	499	0.01-0.2	20-60	3.3
125	590	0.01-0.2	25-65	6.5
150	786	0.01-0.2	30-75	9.7
200	1026	0.03-0.3	35-90	13
250	1145	0.03-0.3	40-100	38.5
300	1214	0.03-0.3	45-105	50
350	1447	0.03-0.3	50-110	90
500	1850	0.03-0.3	60-120	231

具体应用

水力旋流器已广泛应用于黑色金属矿山、有色金属矿山的选矿工艺中。在铁矿、铜矿、金矿、镍矿等金属矿山的闭路磨矿分级、尾矿充填与筑坝、矿浆浓缩与澄清及开路分级等单元操作中，提高了选厂金属回收率，增加了台时处理能力，提高了选厂的经济效益。根据磨矿处理量的要求，对溢流细度的要求和沉砂浓度的要求，正确选择适合规格及型号的旋流器，是能否达到最优化工作条件的前提。

旋流除砂器

一、非金属矿湿法选矿工艺中，原矿经捣浆分散后，浆液中含有一定量的石英砂或杂质，因此除砂与除杂是超细分级的前提。使用水力旋流器进行除砂作业将显示出较大的便利。根据原矿杂质含量、粒度分布、处理能力等情况确定使用旋流器的型号及规格。目前较为常用的除砂旋流器规格有 350、300（分离粒度为200目），150、75（分离粒度为325目），50（分离粒度为600目）。但由于原矿性质不同，有时往往采用几种设备或几种规格不同的旋流器串联方能达到工艺要求。

二、水处理应用。水力旋流除砂器是去除工业及民用水中含泥砂等微小固体颗粒的理想产品，不需要任何外来动力，节能、环保、效率高，管理方便，使用寿命长，对水无任何污染等特点。特别适合地下水含砂量较高的自备井和深井泵使用。广泛应用于化工、环保、食品、医药等部门。

超细分级旋流器

用于微细颗粒的分级时，一般选用 10- 50mm聚氨酯旋流器。用于超细分级的旋流器带有较大的圆柱体部分和小的锥角部分，采用聚氨酯材料制作，使其耐磨性能良好且无有色染。由于旋流器直径较小，单台旋流器处理能力较小，一般并联成组。