

耐磨聚氨酯 细沙回收水力旋流器

产品名称	耐磨聚氨酯 细沙回收水力旋流器
公司名称	滨州市九岳矿山设备有限公司
价格	888.00/套
规格参数	品牌:九岳 材质:聚氨酯 产地:滨州
公司地址	山东滨州经济技术开发区渤海十八路555号现代城商业广场1号楼B233
联系电话	4006581978 13905434489

产品详情

水力旋流器，是利用[离心力](#)

[分级效率高](#)，可获得很细的溢流产品，多用于第二段闭路[磨矿](#)中的分级设备。

水力旋流器由上部一个中空的圆柱体，下部一个与圆柱体相通的倒锥体，二者组成水力旋流器的工作筒体。除此，水力旋流器还有给矿管，[溢流管](#)，溢流导管和沉砂口。

水力旋流器用[砂泵](#)（或高差）以一定压力（一般是0.5~2.5公斤/厘米）和流速（约5~12米/秒）将矿浆沿切线方向旋入圆筒，然后[矿浆](#)便以很快的速度沿筒壁旋转而产生离心力。通过离心力和重力的作用下，将较粗、较重的矿粒抛出。

水力旋流器在选矿工业中主要用于分级、分选、浓缩和脱泥。当水力旋流器用作分级设备时，主要用来与磨机组成[磨矿](#)分级系统；用作脱泥设备时，可用于[重选厂](#)脱泥；用作浓缩[脱水设备](#)时，可用来将选矿尾矿浓缩后送去充填地下采矿坑道。

水力旋流器无运动部件，构造简单；单位容积的生产能力较大，占面积小；[分级效率](#)

高（可达80%~90%），分级粒度细；造价低，材料消耗少。