

旋流器 顺宝矿机 250

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 旋流器 顺宝矿机 250 |
| 公司名称 | 连云港顺宝矿山机械厂 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:顺宝矿机 型号:250 别名:旋流器 |
| 公司地址 | 连云港市海州区新浦工业园恒科路1号 |
| 联系电话 | 18036670637 13338988118 |

产品详情

| | | | |
|-------|-------------|----|-----|
| 品牌 | 顺宝矿机 | 型号 | 250 |
| 别名 | 旋流器 | 用途 | 分级 |
| 给料粒度 | 2-325目 (mm) | 槽型 | 筒型 |
| 旋流器类型 | 水力旋流器 | | |

矿山用分级浓缩旋流器水力旋流器已广泛应用于金属及非金属矿山的各分级浓缩作业中，主要为：一段闭路磨矿旋流器广泛用于日处理量1500t/d以上的各种金属矿、非金属矿选厂，与一段磨机构成闭路磨矿分级系统，根据给矿浓度，既可双台布置，也可成组配置。在较高的给矿浓度情况下，具有较高的分级效率和较细的溢流细度，分级效率比螺旋分级机高出5-10%，有利于磨机利用系数的提高。由于一段磨矿排矿粒度粗，旋流器的内衬层一般采用高铝陶瓷。

二段闭路磨矿分级二段分级旋流器广泛使用在各种金属矿、非金属矿的二段检查，控制分级。旋流器的规格自75mm至660mm，可适用于不同处理量、对磨砂细度不同要求的选厂。安生旋流器采用独特的结构设计，可使二段旋流器的溢流细度自-200目75%至90%之间任意选择和调整。

二段分级旋流器广泛使用在各种金属矿、非金属矿的二段检查，控制分级。旋流器的规格自75mm至660mm，可适用于不同处理量、对磨砂细度不同要求的选厂。安生旋流器采用独特的结构设计，可使二段旋流器的溢流细度自-200目75%至90%之间任意选择和调整。

细粒矿泥的脱除高效脱泥旋流器用于各种金属矿、非金属矿浆的脱泥作业。具有脱泥效率高，有用矿物损失少，溢流除去的细泥物料的粒级取决于旋流器的规格、数量、旋流器的径锥比、角锥比以及锥体的高度。

为得到较浓的过滤机给料而进行的预浓缩利用旋流器的离心分离作用，将矿浆中的固体颗粒从液相中脱离出来的浓缩或澄清作业。国外有使用旋流器代替浓密机的成功先例。铁矿、金矿、钨矿等金属矿山中利用旋流器预浓缩，旋流器的底流和浓密机的底流可以达到几乎相同的浓度。这样便大大降低了浓密机和过滤机的负荷。

非金属矿湿法选矿工艺中的除砂与除杂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粉，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、给料量、给料浓度、给料粒度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）、250（分离粒度为325目）、200（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。

联方能达到工艺要求。

微细颗粒的分级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体污染。由于旋流器直径较小，单台旋流器，一般并联成组。

尾矿充填与筑坝尾矿中小于37微米的细砂不易于作为尾矿筑坝的材料，如果粗粒级尾矿经分级作井下填充料使用，筑坝时就必须在尾矿处再利用旋流器分级，粗粒级留在靠近坝体部位，细粒级则作为旋流器的溢流向尾矿池。尾矿浆在流动过程中也自然分级，细而稀的尾矿流最远，在尾矿库的尾部则有一段是澄清水区，可作为回水用。尾矿充填方案也可用旋流器进行预浓缩分级，再进过滤机处理，可达到较佳效果。