

# 韦斯法利亚UCD501卧螺污泥机整机保养配件维修

产品名称	韦斯法利亚UCD501卧螺污泥机整机保养配件维修
公司名称	山东中创宝能环境科技有限公司
价格	76400.00/台
规格参数	品牌:韦斯法利亚 型号:UCD501 用途:污水处理
公司地址	山东省济宁市任城区
联系电话	13365373539

## 产品详情

### 韦斯法利亚UCD501卧螺污泥机整机保养配件维修

离心机就是利用离心力使得需要分离的不同物料得到加速分离的机器。离心机大量应用于化工、石油、食品、制药、选矿、煤炭、水处理和船舶等部门。离心机需要维护保养，要注意以下几点：

#### 1、转鼓

离心机运转前应先切断电源并先松开离心机刹车，可以手试转动转鼓，看有无咬煞情况。

检查其他部位有无松动及不正常情况。接通电源依顺时针方向开车启动（通常从静止状态到正常运转约需40-60秒左右）。通常每台设备到厂后均须空车运转3小时左右，无异常情况即可工作。必须专人操作，容量不得超过额定量。物料尽可能要放置均匀。机器开动后，若有异常情况必须停车检查，必要时需予以拆洗修理。严禁机器超速运转，以免影响机器使用寿命。

离心机工作时是高速运转，因此切不可用身体触及其转鼓，以防意外。滤布的目数应根据所分离物料的固相颗粒的大小而定，否则影响分离效果。另外滤布安装时应将滤布密封圈嵌入转鼓密封槽内，以防物料跑入。为确保离心机正常运转，转动部件请每隔6个月后加油保养一次。同时查看轴承处运转润滑情况，有无磨损现象；制动装置中的部件是否有磨损情况，严重的予以更换；轴承盖有无漏油情况。

机器使用完毕，应作好清洁工作，保持机器整洁。不要将非防腐型离心机与于高腐蚀性物料的分离；另外严格按照设备要求、规定操作，非防爆型离心机切不可用于易燃、易爆场合。

## 2、“喘振”

制冷离心式机组的离心机常发生“喘振”现象。制冷离心压缩机原理是将大分子量的制冷剂通过高速运动将其积压到小的空间进行压缩，然后通过降温进行冷凝。离心式冷水机组能量调节方式是靠调节高速转动的导片角度来调节压缩比，当供冷量下降的时候，导片做的功降低，压缩出去的气体压力和吸入压缩机的气体压力相近，导致气体回流产生机械的强迫震动。（也称“喘振”）喘振会造成机械部件的损坏。

为更好的服务于离心机使用客户，我公司引进开发了离心机便携式现场电脑检测仪和远红外线检测仪，为离心机运行故障诊断提供科学、直观的数据依据。