

华一重科 泥浆分离机 泥浆离心脱水机

产品名称	华一重科 泥浆分离机 泥浆离心脱水机
公司名称	山东华一重科环保装备有限公司
价格	42500.00/台
规格参数	品牌:华一重科 型号:ZQNY-3500 产地:山东诸城
公司地址	诸城市工业大道
联系电话	0536-6522111 17763197877

产品详情

华一重科 泥浆分离机 泥浆离心脱水机优点：

- 1.采用的技术，外形美观。
- 2.结构刚度大，运行平稳，噪音低。
- 3.配置的浓缩预处理设备，对污泥絮凝效果好，运行成本低
- 4.重力脱水区配置的布料器，是物料分布均匀，延长滤带寿命。
- 5.具有超长的重力脱水区和楔型脱水区，物料脱水充分，保证物料不会在压榨去溢出。
- 6.辊系排列科学有序，重力脱水、楔型脱水、压榨脱水分别排出，互不干扰。压榨脱水辊直径比率大，脱水效果好，因此生产能力大，节能。
- 7.从进料到排出泥饼连续作业，自动化程度高，根据需要可设plc接口，便于微机集中控制。
- 8.动力传动机采用机械或变频无级调速，调速范围大，适应性广。
- 9.设有可靠地反冲洗装置，保证滤带的脱水效果。
- 10.采用气动张紧和气动自动纠偏装置，保证滤带的正常运行。
- 11.操作可靠，采用红外保护和紧急停车装置。
- 12.可根据不同物料配置不同规格型号的滤带，过滤精度高。

华一重科 泥浆分离机 泥浆离心脱水机工作原理：

1、重力脱水区

污泥经泵送入污泥搅拌槽内与高分子凝集剂（polymer）混合作用后，使污泥中细小的悬浮状颗粒经高分子凝集剂的架桥作用形成胶乳状较大的颗粒，在泥耙的双向导疏和重力作用下，污泥随着滤布的移动，迅速脱去污泥的游离水。

2、压力脱水区

重力脱水后浓缩污泥反转机构将污泥输送至带式压滤机的重力脱水段进一步脱水，污泥由重力脱水区进入压力脱水区后，上下滤布开始逐渐挤压污泥脱水。

3、加压脱水区

污泥随滤布移动进入加压脱水区，压力脱水后进入“S”形压榨段，在“S”形压榨段中，污泥被夹在六个呈垂直状的滚轮间，依滚轮直径由大而渐小，压力则由小逐渐增大的配置，随上下滤布在不同的滚轮之间因变换上下位置而对污泥产生，促使污泥饼再一次脱水，后通过刮刀将泥饼刮落，而上下网带在运行过程中不断的被自动清洗。

华一重科 泥浆分离机 泥浆离心脱水机操作步骤

1、开启摩擦带润滑水，观察一下胶带下部有水流出

2、开启空压机，起亚要控制在规定的范围内

3、开启滤布清洗水，胶带清洗水水量不能太大

4、开启真空泵，开启真空泵循环水

5、开启过滤机，一开始转速不能太快，等有真空吸附滤布时，然后在适当调整转速

6、有真空度时，开启下料阀

7、观察下料端物料厚度，调整带速，物料太薄的话，调慢转速，太厚的话，调快转速，尽量使物料厚度控制住2-3公分左右

8、关机时，先关闭下料阀，然后带过滤机空转5分钟，洗好滤布时再关过滤机，然后停水、停气