# 周边传动刮吸泥机(诸城博宇)

产品名称	周边传动刮吸泥机(诸城博宇)	
公司名称	诸城市博宇环保设备有限公司	
价格	.00/台	
规格参数		
公司地址	诸城市东外环路南首东侧	
联系电话	86-05366097151 15094948688	

## 产品详情

#### 一、用途

#### 周边传动刮吸泥机

主要用于给水或排水工程中大约20m池径的辐流式沉淀池,周边传动刮吸泥机是诸城市博宇环保设备有限公司专业生产的刮吸泥机设备。

#### 二、特点

- 1、 处理量大、可节省占地面积。
- 2、 该设备刮泥、吸泥、刮浮渣同时进行,能耗少,比同规格设备节电50%左右。
- 3、 边行进边吸泥 , 排出的活性污泥浓度高 , 排泥效果好。
- 4、 刮板式吸口构造简单,不易塞堵,运行安全可靠,维修方便。
- 5、 适应性强 , 易实现全自动控制
  - 三、结构及工作原理

#### 周边传动刮吸泥机

,主要有钢梁,溢流堰、传动装置、稳流筒、中心泥罐、排泥槽、刮板、吸泥装置、浮渣收集和排出设施,输电输气装置。

待处理的水从中心筒进水管进入,通过稳流筒问柳进入沉淀池然后想四周扩散沉淀,清水由池边溢流堰流出,其中沉淀物有刮泥板集中到吸泥口,经压缩空气扰动混合和增加氧,增加了污泥火星,根据连通管原理,利用水位差将池底污泥吸入排泥槽,通过虹吸管进入中心筒排泥管排出。同时池中浮渣有刮板

收集经排渣斗排出池外。

### 四、周边传动刮吸泥机主要技术参数

	也径/m	池边深/m	周边速度/m*min-1	电机功率/kw
ZGXJ-20	20	3 , 3.25 , 3.5	1.6	0.37*2
ZGXJ-25	25	2.75 , 3.3 , 3.25	1.7	
ZGXJ-30	30	2.5 , 2.75 , 3	1.8	0.75*2
ZGXJ-37	B7		2.0	
ZGXJ-45	<b>4</b> 5	2.25 , 2.5 , 2.75	2.2	1.5*2
ZGXJ-55	55		2.4	
ZGXJ-60	60	2.25~2.75	2.6	2.2*2
ZGXJ-80	30		2.7	
ZGXJ-100	100		2.8	4.0*2

详情请参考诸城市博宇环保设备有限公司

www.zcbyhb.com