EBG型周边传动刮泥机

产品名称	EBG型周边传动刮泥机
公司名称	河北聚祥环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:聚祥 型号:EBG
公司地址	河北省石家庄市高新区珠峰大街79号2-704
联系电话	0311-68058146 17798143996

产品详情

EBG型周边传动刮泥机主要用于污水处理工艺的中心进水、周边出水的大型辐流式沉淀池中，将沉降在池底上的污泥刮集至池底的集泥坑，通过中心排泥管排出。 EBG型周边传动刮泥机采用周边驱动方式。沉淀池设有中心支墩，从中心配水及排泥。驱动装置推动工作桥沿池壁顶面做圆周运行，从而带动刮集装置旋转；固定于刮集装置上的刮泥板将池底污泥逐渐刮至池中心的集泥槽中；污泥通过中心排泥管排出。

结构、原理

EBG型周边传动刮泥机主要由驱动装置、浮渣漏斗、工作桥、浮渣耙板、浮渣刮板、刮集装置、中心支座、稳流筒、浮渣档板、溢流装置和控制箱等部分组成。

特点

◆ 传动力矩大，能耗低，运转平稳，稳流效果好。 ◆
采用轴装式减速机，无需对中，不用联轴器，结构紧凑。
◆ 设有保护机构，当阻力过大时自动报警停机，工作更加安全可靠。 ◆
行走轮机构设计独特，保证寿命更长。

技术参数

EBG型周边传动刮泥机技术参数表(含土建条件)

参数 型号	池径 D(m)	池深 H(m)	周边线速度 (m/min)	驱动功率 (Kw)	d1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	h (mm)	预埋板 M-1
EBG-8	8	3.0～5.0	～2	0.37(×2)	1100	1800	1600	550	12×φ800×

EBG-10	10	3.0～5.0	～2	0.37(×2)		2000	1800	600	φ500
EBG-12	12	3.5～5.0	～2	0.37(×2)		2200	2000	650	
EBG-14	14	3.5～5.0	～2	0.37(×2)		2500	2200	700	
EBG-16	16	3.5～5.0	～2	0.37(×2)		2600	2300	750	
EBG-18	18	3.5～5.0	～2	0.37(×2)		2800	2300	800	
EBG-20	20	3.5～5.0	～2	0.55(×2)	1200	3000	2500	820	16×φ800×φ500
EBG-22	22	3.5～5.0	～2	0.55(×2)		3200	2800	850	
EBG-25	25	3.5～5.0	～2	0.75(×2)		3500	3000	900	
EBG-30	30	4.0～5.0	～2	0.75(×2)		4000	3400	1100	
EBG-35	35	4.0～5.0	～3	0.75(×2)		4500	3800	1200	
EBG-40	40	4.5～5.0	～3	1.1(×2)	1300	5500	5000	1300	20×φ1000×φ600
EBG-50	50	4.5～5.0	～3	1.5(×2)		5800	4800	1450	
EBG-60	60	4.5～5.0	～3	1.5(×2)		6500	5000	1650	

订货说明

◆ 需要出水堰板时请注明。 ◆ 请注明采用半桥式还是全桥式。
◆ 请注明主要部件的材质、表面处理防腐要求。
◆ 可根据用户及设计院的要求适当更改土建图，对相应的设备进行配套。