

桥式半桥式 周边传动 QGC型 青天环保

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 桥式半桥式 周边传动 QGC型 青天环保 |
| 公司名称 | 青岛青天环境工程有限公司 |
| 价格 | 80000.00/件 |
| 规格参数 | 加工定制:是 污泥处理设备种类:刮泥机 处理量:500 (T/h) |
| 公司地址 | 青岛黄岛区王台镇环台北路84号 |
| 联系电话 | 0532-83131543 13791840500 |

产品详情

半桥式周边传动刮泥机

一、产品简介 qgc型半桥式周边传动刮泥机一般适用于大中池径沉淀池。周边传动，传动力矩大，而且相对节能，中心支座与旋转桁架以铰接的形式连接，刮泥机产生的扭矩作用于中心支座时即转化为中心旋转轴承的圆周磨擦力，因而受力条件较好，中心进水，排泥，周边出水，对水体的搅动小，有利于污泥的去除。

本机型多用于辐流式沉淀池，即初次沉淀池的排泥、本机为周边传动、中心支撑式，通常直径范围8~24米，下部采用数对刮板刮泥，上部整体式污渣收集装置，采用中心配水和排泥。

二、外形尺寸

- 1.溢流装置；2.浮渣漏斗；3.中心支座及集电装置电气箱；
- 4.大梁；5.稳流筒；6.浮渣刮板；7.浮渣耙板；8.传动装置；
- 9.刮集装置

三、主要性能参数表

| 参数 | 池径 (m) | 池深 | 周边速度 | 电机功率 |
|----|--------|----|------|------|
|----|--------|----|------|------|

| 型号 | | (m) | m/min | |
|-------|----|----------------|-------|------|
| qg8c | 8 | 2.5、 3、 3.5、 4 | 1.01 | 0.75 |
| qg10c | 10 | 1.13 | 1.50 | |
| qg12c | 12 | 1.22 | | |
| qg14c | 14 | 1.32 | | |
| qg16c | 16 | 1.40 | | |
| qg18c | 18 | 1.45 | | |
| qg20c | 20 | 1.60 | | |
| qg24c | 24 | 1.80 | | |
| qg30c | 30 | 2.00 | | |

四、安装、运行与保养

1、本机采用周边传动，传动速度1.0-2.8m/min，沉淀到池底的污泥通过刮板刮入排泥槽，然后排出池外，在刮泥的同时，上部浮渣收集装置将浮在水面的浮渣通过排渣口排出池外。

2、本机安装前，须按以下标准检验轨道。

2.1轨道面高度及平面度偏差不大于20毫米。

2.2圆周池面每10米平面度不大于1.7毫米。

2.3刮泥机安装完毕后，池底抹面须和刮泥机转动配合进行。

3、本机运转部件外露，应注意维修与保养。

3.1本机磨合期为两个月，两个月后，应排除变速箱内润滑油，重新更换。 3.2在正常运转下，变速箱三个月加一次20#机械油，保持油面高度。 3.3套筒链条每周用油枪加20#机械油一次。

3.4轴承座每四个月加注钙钠3#润滑脂一次。 4、本机设有漏电保护装置，电器动作部件确保设备正常动作。 5、本机设有过力矩保护，防止减速机过载受损。

qgc型半桥式周边传动刮泥机

基本配置（仅供参考）

平台：材质q235，槽钢32#，角钢，50*50*5，护栏，镀锌管dn25，圆钢 16，花纹板 3,(活动梯子、工作桥、栏杆、扶手)；

稳流筒：材质碳钢， 4（撇渣器、浮渣排除系统、浮渣斗和排渣管）；

溢流堰：材质不锈钢304 3、（碳钢+船用防腐漆 5成本费用低于不锈钢），双面三角堰，尺寸为(× 25.0m+ × 26.8m) × 260mm × 3mm/池，浮渣挡板尺寸为(× 23.8m) × 320mm × 3mm/池；

刮板组件：碳钢63*63*6，丁腈橡胶板；

中心支座：q235， 16，圆钢，45#， 170；

传动系统：电刷，减速机xwed53-595-1.5，防护等级iqp55/f，噪声 75db（a），传动辊；

水下部分均采用船用防腐漆防腐；

所有罗栓采用不锈钢材质，行走胶轮材质铸铁挂胶；

膨胀罗栓采用不锈钢材质，数量约800件；

备品备件

注：以上设备配置仅供参考，用户可按实际情况选择，也可进行特殊定制，如水下部分为304不锈钢等。
qgc型半桥式周边传动刮泥机

产品质量保证书

为使我公司产品技术规格及质量能够令用户满意，特对我公司制造的产品做如下承诺：

- 1、材料：设备所用材料是*适合工作环境的，并符合国家标准，无缺陷且选择使用寿命长、维护要求低的材料。
- 2、润滑：投标方对提供设备中需加注润滑部分尽可能使用同一个等级或类型的润滑剂，并在提供的使用说明中说明哪一种润滑剂以及说明润滑方式周期，定期添加更换等方面内容，其润滑方式能够保证设备良好运转。
- 3、焊接：焊接前，材料表面进行防锈处理，焊接尺寸、型式及允许公差按技术要求及国家标准执行，焊接后的设备不能有漏焊或假焊现象。
 - 4、防腐处理均按环境要求进行设计与制作。
 - 5、铭牌标志把制造商名称以及工作特性、制造日期、出厂编号等便于管理的数据表明在上面。
- 6、制作过程中严格按合同要求对设备进行制作，制作完毕后经检查检验达到要求后才能签发合格证明，然后按合同要求进行发货运输。

公司严格按国家标准、技术要求及以上承诺进行加工制作，保证所提供的机械设备、电力装置、仪表、配件等是结构先进、操作性能良好安全的、质量合格的，对在运转使用保证期中出现的质量问题，公司负责维修、更换。

qgc型半桥式周边传动刮泥机

售后服务措施

1、在设备合同签订后，我公司将组织技术人员与买方技术人员进行前期的技术交流与协调，保证满足土建条件、工艺要求及合同要求。

2、现场安装指导和调试：整套设备具备安装条件，由买方提前1周通知卖方，卖方接到通知后在双方约定的时间内到达现场，负责免费1次，现场4天的指导安装、调试。

3、人员培训：卖方将根据买方的要求到现场对买方所指派人员进行培训，使其能够独立操作。

4、售后服务：

1) 设备质保期为设备出厂后12个月。质保期内，如因设备质量问题而产生故障，由卖方承担费用（因操作责任出现故障除外）。

2) 质保期满后终身服务，并以出厂价格长期提供配件。

3) 无论质保期内还是质保期外，如设备运行中出现问题，卖方在24小时内响应；必须安排人员到现场处理的，72小时内派有关技术人员赶到现场进行处理，具体双方协调办理。

本产品的加工定制是是，污泥处理设备种类是刮泥机，处理量是500（T/h），品牌是SPARK，型号是QG C，总功率是6（kw），添加剂配比是0，池径是0（m），池深是0（m），周边线速度是0（m/min），无故障时间是0（h），设备自重是0（t），噪音是0（dB）