

# GSHP 型回转耙式格栅除污机

产品名称	GSHP 型回转耙式格栅除污机
公司名称	上海盛太水环机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市政益路50号
联系电话	021-65458688 13764185298

## 产品详情

用途：

GSHP型回转耙式格栅除污机用于城市污水处理厂、自来水厂、雨水泵站等进水渠(井)，自动拦截并清除水中的漂浮物，保证下道工序的正常运行。

型号表示方式：

主要特点：

- 1、由于回转耙式格栅除污机的栅条置于齿耙牵引链的中间位置(其它机械格栅置于牵引链之下)，改变了齿耙在清捞过程中的运动方向(与其它格栅相反)，避免把硬物带入底部将齿耙及牵引链卡死；
- 2、在减速机输出轴端的链轮盘上安装了过载安全保护装置，以避免因意外原因过载而损坏设备；
- 3、由于格栅机回转链配带多个除污齿耙，使得除污效率高，清污彻底；
- 4、结构紧凑、电气控制简单，便于实现自动化。

构造及工作原理：

GSHP型回转耙式格栅除污机主要由驱动装置、机架、主轴、栅条、托渣板、齿耙及牵引链组成。在电机驱动下，通过减速机减速后，带动链轮与链条运动，固定在回转链条上除污齿耙链条在栅后运动到底部，经过导轮后翻转到栅前迎水面的位置，继续运动插入固定栅条的间隙中上行，把栅前拦截的污物提升带出水面，并随着链条的运动到出渣口处自动翻转，污物自卸到格栅后的输送机或渣桶中，完成除污过程，液体则通过栅条的栅隙流过，整个工作状态连续循环进行。

技术参数及安装尺寸：

回转耙式格栅除污机外形图：

过水流量表：

说明：

电器控制常规为手动控制。电控可带PLC接口;可与其它设备联动;可进行时间控制;可进行液位控制,在停机时段如格栅意外堵塞,使栅前水位达设定的事故高水位时,除污机可立即开动而不受周期的限制;可进行液位差控制,在停机时段如格栅意外堵塞,使栅前后水位差达设定的事故高水位时,除污机可立即开动。用户需要时应在定货时注明。