

# PJ-L型链条牵引式撇渣刮泥机 PJ型撇渣刮泥机 山东金昊三扬

产品名称	PJ-L型链条牵引式撇渣刮泥机 PJ型撇渣刮泥机 山东金昊三扬
公司名称	山东金昊三扬环保机械股份有限公司
价格	面议
规格参数	污泥处理设备种类:刮泥机 处理量:3-10 ( T/h )
公司地址	山东诸城市经济开发区舜耕路106号
联系电话	0536-6125578 13806366474

## 产品详情

### pj-l型牵引是撇渣刮泥机

#### 用途与简介

撇渣刮泥机主要用于平流式（矩形）沉淀池，尤其是污水处理工程中的沉砂池、初沉池、二沉池及隔油池等矩形池池底泥砂的刮集排除，同时可对液面浮油，浮渣等进行撇除。

具有结构简单，一机兼做二用，安装、操作、维护方便，运行安全可靠等特点。

#### 结构和工作原理

排泥撇渣机按工艺结构及工作方式分为两种类型。

pj-t型提版式撇渣（油）刮泥机主要由驱动减速装置、撇渣机构、排泥机构、升降卷筒及电控装置等部分组成于桁车架上的一个整体装置。

设备在电控装置的指令下，撇渣、刮泥机构随桁车架沿池面敷设的轨直线往复运行。升降卷筒定时（定程）提升或降落刮板，使撇渣、刮泥分别单向工作，将池底泥沙和液面油渣分别刮集于集泥槽和排油管排出池外。

pj-l型链条牵引式撇渣刮泥机主要由固定于池面的减速驱动装置及设置于池内带刮板的牵引链、传动链付及张紧装置、安全保护装置等组成。减速驱动装置通过链轮付将动力传递于牵引链带动刮板沿池内上下轨道做定向回转连续运行，运行过程中刮板将池底泥砂、池面油渣不断分别刮集于集泥槽、排渣管排出池外。

#### 规格及主要技术参数

型号	适用池子尺寸 (m)			电机功率 (kw)		行走速度	卷扬提板速度m/ min	链刮板间距 m
	宽度m	长度l	深度h	行走	卷扬	m/min		
pj-t	3-10	5-50	2-5	0.37-2	0.75	1	2	
pj-l	4-6	5-25		0.37-2				

pj-l型链条式撇渣（油）刮泥机结构图

pj-l型链条牵引式撇渣（油）刮泥机预埋钢板尺寸图

### 订货须知

本产品链条一般为不锈钢材质，其他部件为普通材料。如用户对材质、防腐有特殊要求应注明。如需集油管可参见集油管样本另订。订货时应提供设备工作介质、池尺寸，以及沉淀物比重等工况条件，以便产品切实可靠。对于环境温度低，易结冰地区应考虑防冻措施。当需要主传动链轮置于池外（此时刮板宽可等于池宽），可将预埋铁板改为预留  $\phi$  400孔。

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3-10（T/h），品牌是金昊三扬，型号是PJ，总功率是0.37-2.0（kw），池径是3-10（m），池深是4-6（m），周边线速度是1（m/min），无故障时间是200000（h）