

# 莱城区压滤机报价 海晶重工公司 污泥专用压滤机报价

产品名称	莱城区压滤机报价 海晶重工公司 污泥专用压滤机报价
公司名称	山东海晶重工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区
联系电话	13583668709

## 产品详情

### 带式过滤机的组成部分

- 1、机架：带式压榨过滤机架主要用来支撑及固定压榨辊系及其它各部件；
- 2、压榨辊系：是由直径由大到小顺序排列的辊筒组成，污泥被上、下滤带夹持，依次经过压榨辊时，在滤带张力作用下形成一由小到大的压力梯度，使污泥在脱水过程中所受的压榨力不断增高，污泥中水份逐渐脱除；
- 3、重力区脱水装置：主要由重力区托架、料槽组成，絮凝后的物料在重力区脱去大量水份，流动性变差，为以后的挤压脱水创造条件；
- 4、楔形区脱水装置：由上下滤带所形成的楔形区对所夹持物料施加挤压力，沙场压滤机报价，进行预压脱水，以满足压榨脱水段对物料含液量及流动性的要求；
- 5、滤带：是带式压榨过滤机的主要组成部分，污泥的固相与液相的分离过程均以上、下滤带为过滤介质，在上、下滤带张紧力作用下绕过压榨辊而获得去除物料水分所需压榨力；
- 6、滤带调整装置：由执行部件：气缸、调整辊信号反气压、电气系统组成，其作用是调整由于滤带张力不均、辊筒安装误差、加料不均等多种原因所造成的滤带跑偏，从而保证带式压榨过滤机的连续性和稳定性；
- 7、滤带清洗装置：由喷淋器、清洗水接液盒和清洗罩等组成，当滤带行走时，连续经过清洗装置，受喷淋器喷出的压力水冲击，残留在滤带上的物料在压力水作用下与滤带脱离，使滤带再生，为下一个脱水过程做准备；
- 8、滤带张紧装置：由张紧缸、张紧辊及同步机构组成，污泥专用压滤机报价，其作用是将滤带张紧，并为压榨脱水的压榨力的生产提供必要的张力条件，其张力大小的调节可通过调节气压系统的张紧缸的气压来实现；

9、卸料装置：由刀板、刀架、卸料辊等组成，其作用是将脱水后的滤饼与滤带剥离，达到卸料的目的；

10、传动装置：由电机、减速机、齿轮传动机构等组成，它是滤带行走的动力来源，并能够通过调节减速机转速，满足工艺上不同带速的要求；

11、气压系统：该系统主要是由动力源（储气罐、电机、气泵等），执行元器件（气缸）及气压控制元件（包括压力继电器、压力流量及方向控制阀）等组成，通过气压控制元件，控制空气压力，流量及方向，保证气压执行元件具有一定的推力和速度，并按预定程序正常地进行工作。是完成滤带张紧、调整操作的动力来源。

### 选购带式压滤机的细致事项有哪些？

带式压滤机脱水过程可分为预处理、重力脱水、楔形区预压脱水及压榨脱水四个紧张阶段技运用全新型设备过滤机程控主动厢式压滤机、隔膜压滤机、深度污泥脱水压滤机、一体化污水污泥处理设备、在线细密过滤体系等价格合理、性能可靠的过滤产品。尾矿脱水设备厂家教您选购带式压滤机。

### 选购带式压滤机的三点细致事项：

- 1、操作是否简单、方便，不然的话一样平常人很难操作，操作工辞工了更麻烦。
- 2、运行是否稳固，要考察厂家的曩昔的客户的使用情况。
- 3、运行成本：虽然带式压滤机的处理能力是比较高，但运行成本一样平常比较高，重要在清洗水与电费上。

带式压滤机广泛应用于城市生活污水、纺织印染、电镀、造纸、皮革、酿造、食品加工、洗煤、石油化工、化学、冶金、制药、陶瓷等行业的污泥脱水处理，也适用于工业生产的固星散或液体浸出工序。

带式压滤机是我公司引进、消化、吸收国外先进技术研制生产的新一代脱水设备，它处理能力大，脱水效率高（从进浆浓度0.8-3%可直接提高至28-35%以上），能耗低等优点，它不仅解决了传统普通压滤机对原料脱水时所出现的跑料问题，同时也解决了网两端料压力较小的问题，由于新机型有预脱水网案，污泥的自然重力脱水区加长了，而且上网不受挤压，网孔不易被纤维、污泥所堵塞。所以较传统压滤机比较：网子和酰胺用量降低10-30%以上，而且结构简单，安装方便，是污泥压滤、脱水的理想产品，可广泛应用于城市生活污水、印染、纺织、造纸、食品、制药、化工、冶金、石油等领域的污泥（或物料）的脱水。

带式压滤机在为我们带来便利的同时，对机器本身的保养也是不可少的，只有做好带式压滤机的保养，才能让带式压滤机更好的为我们服务，因此，多了解一些带式压滤机的保养知识很重要。

#### 一、气缸

气缸最常见的就是堵死，这个一般是由于使用的不当，要求现场要经常的给空压机放水(有些空压机好像是不需要放水的)，沙场压滤机报价，还有在进气口那有个过滤的瓶子，那里面的水也要放掉，要不然进了气缸就麻烦了

#### 二、滤布

正确选用滤布，即要考虑滤液的澄清度又要兼顾过滤效率。每次工作结束必须清洗一次滤布，使布

面不留有残渣。滤布变硬要软化处理，莱城区压滤机报价，如有损坏应及时修复或更换。

### 三、滤板

检查滤板的密封面，并清除密封面上的残渣，以免工作时漏浆、漏液。注意保护密封面，不要碰撞，放置时立着为好，可减少变形。

### 四、滤带

常见的问题就是扯破或者堵塞滤带扯破多是由于受力不均造成的。所以要注意机器的纠偏系统。如果纠偏出了问题，滤布跑偏了还正常的转机器，那滤布的寿命就差不多了。至于堵塞，就需要经常的冲洗。一是要保证干净的冲洗水，二是要保证足够的冲洗水压，是在机器停了之后再冲洗5-10分钟。

### 五、轴承

由于带机主要就是靠滚轮的挤压来脱水的。所以轴承承受的压力很大，所以轴承也是常见的易损件。这个需要我们注意脱泥时的泥饼厚度，一般情况下3-5mm的泥饼厚度是的结果，不要太厚，很伤轴承的。

莱城区压滤机报价-海晶重工公司-污泥专用压滤机报价由山东海晶重工有限公司提供。莱城区压滤机报价-海晶重工公司-污泥专用压滤机报价是山东海晶重工有限公司（[www.qzhaijing.com](http://www.qzhaijing.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：梁增涛。