

大型带式压滤机出售 博威煤气发生炉设备 玉树大型带式压滤机

产品名称	大型带式压滤机出售 博威煤气发生炉设备 玉树大型带式压滤机
公司名称	郑州博威机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州高新区莲花街与西四环交叉口向西2000米（ 电子产业园区）
联系电话	15003718809

产品详情

压力对带式压滤机起到的作用有哪些

带式压滤机，顾名思义，就是通过压力作为动力，对物质进行过滤的设备。既然是以压力作为动力进行过滤等操作，那么压力的重要性可想而知了。

1、对滤饼的挤压。

当带式压滤机过滤到一定程度时，设备内的滤饼越来越多的时候，这时需要进一步的干燥滤饼，这时也需要一个外力。带式压滤机通过滤板传递到滤饼上，大型带式压滤机系列，使得滤饼的体积减少，使其水分进一步减少。

2、对液体施压。

带式压滤机能让液体迅速的通过滤布，就必须使滤布两边的形成增大压力差，压力差越大，过滤速度就越大。这样的压力差就需要对液体一个力，这是带式压滤机的压力通过滤板传递到了进料边的液体区域，压力越大，压力差就越大。换句话说，带式压滤机压力为液体的流动提供了动能。

3、滤布和滤板挤压，使其形成一个密封的滤腔。

大家都知道现在的卧式带式压滤机的滤室是由一块一块的滤板和一套一套的滤布拼接而成，没有压力情况下当然就会有很多漏洞，这样自然不利于带式压滤机的过滤，造成液体没有经过滤布外泄，使得带式压滤机的过滤作用大打折扣。所以需要外力来对滤板进行施压，增大其精密性。

从这些我们可以看出压力对于带式压滤机的作用是非常大的，对带式压滤机的工作效率提升、降低工作强度提供了基础，对于过滤质量的完成更加精细。因此，平时对于带式压滤机的压力产生等要重视起

来，注重液压油等的保养维护，更好的让压力产生，让压力质量更好，大型带式压滤机定做，效果更佳!

带式压滤机滤布保养小窍门

带式压滤机在处理腐蚀性物料时，一般停止作业前用清水对滤布进行冲洗，进行冲洗的原因是提高滤布的使用寿命。

我们的滤布都是采用全新的材质，耐腐蚀，寿命长，在污泥处理中由于长期浸泡在水喝腐蚀物料中，仍然会影响使用寿命的。通过对滤布进行冲洗可以大大延长滤布的使用寿命。

- 1、污泥浓缩的停留时间短，传统污泥浓缩池停留时间一般需十小时以上，大型带式压滤机出售，而带式浓缩段的脱水停留时间平均只有几十秒至1—2分钟。
- 2、带式浓缩段设计成倾斜式，玉树大型带式压滤机，增加了进料部分静压头，提高脱水效率。
- 3、浓缩段和压滤段均采用无级调速，和工艺匹配。
- 4、滤布纠偏装置：采用气动反馈单侧自动纠偏。
- 5、滤布清洗装置：采用喷头和洗刷机构进行自动清洗。
- 6、滤布张紧装置：采用气动张紧，因此运行操作灵活，维修简单方便。

带式压滤机-浓缩分体机型产品介绍

滤带宽度：1000-3500mm

加工能力：6-50m³/hr

应用范围：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。

适用行业：广泛应用于环保、市政、矿山、电力、化工、电子、食品、制药、纺织等各行各业。

主要特点:由于采用分体式结构，可根据污泥的含水率和客户的需求，浓缩机的长度可在较大范围内变动，非常灵活满足客户的使用要求，适合大型矿山泥浆脱水以及洗沙场等污泥处理首遇。

带式压滤机-浓缩分体机型设备优点

- 1、可以连续完成喂料、压滤、洗涤、压滤、压滤、卸料、滤布再生等工艺操作。
- 2、可对物料进行多级平流或逆流洗涤，压滤液（母液）和洗涤液可分开集液，对压滤性差，粘度高的物料，可实现快速压滤。
- 3、整体结构模块化设计，可灵活组装，便于运输、安装、维护。
- 4、采用蛇形纠偏，气动张紧和气动自动纠偏装置，保证滤带的安全正常运行，操作灵活，灵活简单。

5、全自动化运行，连续作业，运行平稳，采用DCS计算机控制系统或触摸屏结合PLC控制，可实现现场和远程自动控制。

6、动力传动机构采用变频调速，调速范围大，适应性广。

7、设有先进的可调滤布反冲洗装置，可以根据物料的特性调整反冲洗压力，保证滤布的脱水效果，采用先进的排液系统，可适合任何工况条件下使用。

大型带式压滤机出售-博威煤气发生炉设备-玉树大型带式压滤机由郑州博威机械制造有限公司提供。大型带式压滤机出售-博威煤气发生炉设备-玉树大型带式压滤机是郑州博威机械制造有限公司（www.zzbwjx.cn）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：荣经理。同时本公司（www.bwjxzz.com）还是从事河南彩钢瓦破碎机，彩钢瓦破碎机厂家，彩钢瓦破碎机生产线的厂家，欢迎来电咨询。