

阶梯式带式压滤机 博威煤气发生炉 阶梯式带式压滤机种类

产品名称	阶梯式带式压滤机 博威煤气发生炉 阶梯式带式压滤机种类
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

影响带式压滤机的各种因素是什么？

影响带式压滤机处理能力的因素很多，但主要体现在重力脱水区、压榨区及其滤带运行速度、滤带张力、辊径(大小、包角和中心距)、滤带(透气量)选择、加药调理效果等方面，也是带式压滤机结构设计、生产制造等质量的综合体现。下面我们看一下影响带式压滤机的各种因素：

处理能力，

泥饼含水率，

化学药剂投加量，

动力消耗，

冲洗水耗量，

带张力，

有效带宽，

滤带运行速度，

气源压力等主要指标，阶梯式带式压滤机种类，

其中处理能力是评价带式压滤机综合性能的首要指标。

带式压滤机滤板行走迟缓是怎么回事？

带式压滤机滤板行走迟缓现象是一个让人很头疼的问题，解决这一现象刻不容缓，怎样才能有效解决呢？

带式压滤机滤板行走迟缓，甚至会走偏掉下来是大部分是因为导向杆上油渍、污渍过多导致，往往这个时候只需要及时清理导向杆，并涂上黄油，保证其润滑性。当然要注意的一点是严禁在导向杆上抹稀油，因为稀油易掉使下边很滑，人员在这里操作检修极易摔倒，造成人身伤害事故。被封在内部了，这时只要系统抽气就可以了，一般可以迅速解决。

带式压滤机的设备原理及操作要点

污泥浓缩机采用带式脱水的形式，脱水机采用全封闭式三段式带式压滤机的形式。

主机：浓缩机和脱水机有限制和调节泥层厚度的功能。机械的速度能平稳调速，其系统指示和机械实际速度相符；滤布结合方式采用无极联接，行走速度 1m/min，滤布强度 > 6N/cm，浓缩机目孔 450 μm，脱水机目孔 600 μm，阶梯式带式压滤机，使用寿命大于8000小时；浓缩机和脱水机分别由电机驱动，输出转速可调，噪音小于80dB（A），轴承寿命（B10）大于10万小时；减速箱齿轮设计按ISO标准，服务系数大于2.0，齿轮采用低合金钢渗碳处理，表面硬度大于HRC58；驱动装置具有过载和过热保护功能，电机防护等级为IP55，F级绝缘，B级温升；每台浓缩机和脱水机备用单独的、完整的滤网冲洗系统；喷射范围覆盖整个滤布宽度，每个喷嘴可更换；不允许冲洗水飞溅打湿泥饼；冲洗水量大于6m³/h·m（带宽），水压不低于0.4MPa；浓缩机和脱水机有完善的自动控制和保护功能。所有可能与污泥接触的部分钢制件均采用不锈钢制作，机架采用防腐碳钢制作。

自动配制投加絮凝剂系统：絮凝剂调制母液浓度0.5%~1%，絮凝剂使用浓度0.1%，絮凝剂类型采用高分子粉末或液态絮凝剂，加药泵采用螺杆泵。螺杆泵减速装置的齿轮强度按ISO、DIN标准设计，服务系数2.0，齿轮材料为低合金钢渗碳处理，表面硬度高于HRC58，轴承寿命（B10）大于10万小时。电机防护等级IP55，F级绝缘；自动配制投加絮凝剂系统的所有材料均应采用不锈钢或非腐蚀性材料；絮凝剂配制和投加系统的控制是安全和自动运行的操作系统，控制箱能将设备运行工况传输至PLC。

进泥泵：型式为偏心单螺杆泵；配有电动流量调节装置，泵无故障累积运行时间大于2万小时；定子使用寿命大于4万小时；轴承的温升不超过环境温度35℃，其极限温度不超过80℃；轴承采用机械和填料密封；法兰结构尺寸符合ISO标准；泵在额定工况下工作时，全振幅小于0.055mm（55 μm）；泵的噪声值低于70dB（A）；泵的外壳材料为铸铁，旋转部件材料为不锈钢316，螺杆材料和耐蚀硬质合金钢，定子材料为硬质耐磨橡胶，阶梯式带式压滤机谁提供，所有连接附件、地脚螺栓材料为不锈钢304。

控制系统：操作方式为就地集中手动按钮控制，应对整个污泥处理系统采用PLC程控，阶梯式带式压滤机品牌价格，并与中央控制室连接，现场柜为联动操作的带有触摸屏人机界面组合柜，控制柜还应配有向中心控制室传输各设备状态显示信号的I/O接口。应具有各机组起/停控制；运行、故障批示；紧急停车按钮；对进料泵、加药泵流量调节；故障报警、故障原因显示等功能。

阶梯式带式压滤机-博威煤气发生炉-阶梯式带式压滤机种类由郑州博威机械制造有限公司提供。阶梯式

带式压滤机-博威煤气发生炉-阶梯式带式压滤机种类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.boweigs.com）还是从事河南煤气站，单段煤气站，双段煤气站的厂家，欢迎来电咨询。