

机制沙污水处理设备工艺 机制沙污水处理设备 山东美卓环保

产品名称	机制沙污水处理设备工艺 机制沙污水处理设备 山东美卓环保
公司名称	山东美卓环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市皇华镇驻地
联系电话	13506478884

产品详情

压滤机之压紧机构

手动压紧、机械压紧、液压压紧。

1、手动压紧：是以螺旋式机械千斤顶推动压紧板将滤板压紧。

2、机械压紧：压紧机构由电动机（配置先进的过载保护器）减速器、齿轮付、丝杆和固定螺母组成。压紧时，电动机正转，带动减速器、齿轮付，使丝杆在固定丝母中转动，推动压紧板将滤板、滤框压紧。当压紧力越来越大时，电机负载电流增大，当大到保护器设定的电流值时，达到一定的压紧力，电机切断电源，停止转动，由于丝杆和固定丝母有可靠的自锁螺旋角，能可靠地保证工作过程中的压紧状态，退回时，机制沙污水处理设备厂家，电机反转，当压紧板上的压块，触压到行程开关时退回停止。

3、液压压紧：液压压紧机构的组成由液压站、油缸、活塞、活塞杆以及活塞杆与压紧板连接的哈夫兰卡片液压站的结构组成有：电机、油泵、溢流阀（调节压力）换向阀、压力表、油路、油箱。液压压紧机械压紧时，由液压站供高压油，油缸与活塞构成的元件腔充满油液，当压力大于压紧板运行的摩擦阻力时，压紧板缓慢地压紧滤板，当压紧力达到溢流阀设定的压力值（由压力表指针显示）时，滤板、滤框（板框式）或滤板（厢式）被压紧，溢流阀开始卸荷，这时，切断电机电源，压紧动作完成，退回时，换向阀换向，压力油进入油缸的有杆腔，当油压能克服压紧板的摩擦阻力时，压紧板开始退回。液压压紧为自动保压时，机制沙污水处理设备，压紧力是由电接点压力表控制的，将压力表的上限指针和下限指针设定在工艺要求的数值，当压紧力达到压力表的上限时，电源切断，油泵停止供电，由于油路系统可能产生的内漏和外漏造成压紧力下降，当降到压力表下限指针时，电源接通，油泵开始供油，压力达到上限时，电源切断，油泵停止供油，这样循环以达到过滤物料的过程中保证压紧力的效果。

机制沙污水处理设备

带式压滤机的优点

- 1、连续工作能力强，处理量大，过滤作用好，24小时工作，1个人可以轻松看管多台机器。
- 2、震动小，噪音低。
- 3、运转平稳，机制沙污水处理设备厂商，安全。
- 4、适用行业广泛，洗砂场污泥处理，打桩污泥处理，河道清淤，尾矿干排，植物渣压榨，石材切割污泥处理，电镀厂污泥处理等等
- 5、后续保养，很多配件可以在用户当地购买，厂家也提供支持。
- 6、设备方便维护，更换滤带方便。
- 7、作业后的滤带需求用清水，可以回收循环利用，通过清水泵抽回清水池沉淀，再抽回压滤机清洗滤带。环保节约。
- 8、压干的滤饼，可以二次利用，机制沙污水处理设备工艺，价值链成熟。
- 9、过滤排放后的清水无污染，可以自然排放。

结构介绍：带式压榨过滤机主要由驱动装置、机架、压榨辊、上滤带、下滤带、滤带张紧装置、滤带清洗装置、卸料装置、气控系统、电气控制系统等组成。基础件已经成为制约我国带式压滤机业向***化发展的短板，十二五期间政府将继续加大对带式压滤机***装备零部件的国产化力度一些知名企业随之也脱颖而出产品已广泛应用于环保、市政、矿山、电力、化工、电子、食品、制药、纺织等各行各业。压滤机设备，压滤机设备机制沙污水处理设备

机制沙污水处理设备工艺-机制沙污水处理设备-山东美卓环保由山东美卓环保科技有限公司提供。山东美卓环保科技有限公司（www.sdmeizhuo.com）是山东 潍坊 污水处理设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东美卓环保领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东美卓环保更加美好的未来。同时本公司（www.dswntssb.com）还是从事市政污泥脱水设备，沙石污泥脱水设备，工业污泥脱水设备的厂家，欢迎来电咨询。