

# 河北压滤机厂家 衡水压滤机厂家直销 专业生产压滤机厂家

产品名称	河北压滤机厂家 衡水压滤机厂家直销 专业生产压滤机厂家
公司名称	景县景亿环保设备配件有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:景亿 型号:齐全 产地:河北
公司地址	景县安陵镇北街
联系电话	15130860137

## 产品详情

主梁材质采用主梁采用Q345B桥梁钢、采用箱式焊接结构计，使用埋弧自动焊焊接而成。

机架选取优质钢板焊接并做防腐处理,强度高使用寿命长,能有效承受过滤所需的强大压力；

(5) 液压油缸缸筒材质27SiMn合金钢,使用寿命长,能有效承受过滤所需的强大压力油缸活塞杆采用 45# 元钢加工,光杆表面镀硬铬,耐腐蚀性强；油缸活塞,导向套采用优质球墨铸铁加工,耐磨性强,使用寿命长；油缸易损件选用国家标准密封件,适用范围广,用户选购方便；

(6) 通过压缩空气来疏通滤板进料通道,有效防止滤板进料口的堵塞；

(7) 采用可拆式聚丙烯进料套管,耐腐蚀性强,密封可靠,装拆方便；

(8) 压滤机配完整的电控系统，具备就地手动、就地自动操作功能,每台设备配就地控制箱一台（包括控制至设备的线缆）。电控系统电气元件采用施耐德品牌电器产品。电控系统采用PLC控制，PLC选用西门子系列产品，对拉板及系统中的其它参数可在线调节。

(9) 自动拉板系统应用变频电机控制，同步性好，工作稳定。系统正常使用寿命10年以上，并可以根据实际使用调整拉板拉力及拉板时间，滤板卸出泥饼的动作通过自动拉板系统来进行。

拉板系统由变频电机及减速机、拉板小车、链轮、链条等组成，在PLC的控制下，变频电机转动，通过链条带动拉板小车完成取拉板动作。拉板小车、链轮、链条安装在压滤机的侧梁的链槽内，每

次拉一块滤板。两个平行的滑动架装在侧梁的两侧，每侧装有一只拉板的机械手，由变频电机提供动力。机械手来回拉板工作由PLC进行自动控制，拉板系统靠变频电机带动拉板链条驱动机械手进行来回拉板。机械手需使滤板可平行运动而无任何摆动。拉板器结构小巧灵活，无虚抓，无脱勾现象。设置一个拉线开关，可使操作工暂停拉板系统，进行检查、取出泥饼、清理，或注意某一块滤板的情况。拉线开关设置足够长的线缆使操作工可沿着滤板的整个长度的任何一处进行控制操作。该系统设计为仅在压滤机控制盘内设置一个复位按钮。除程序控制外，还可手动控制，能随时控制拉板过程中的前进、暂停、后退动作，以保证卸料的顺利进行。拉板器及滑道要有防护装置，上下链盒密闭，保证拉板系统的清洁性和灵活性。

(10) 液压系统的主要功能：压紧时，提供密封过滤腔室；松开时，卸落泥饼。

液压系统的组成为：油泵、液压油缸、控制阀件、液压动力及配套的高压油管、仪表等组成，自动保压型。

液压油缸采用27SiMn无缝钢管焊接而成，经振动时效处理消除内部残余内应力后再粗镗、精镗、滚压而成，精度达到IT7级。

活塞杆材质为45号钢经磨削加工，通过中频淬火后，采用镀硬铬工艺成型，活塞杆基体表面硬度达到HRC48-50。

油缸密封圈采用知名品牌油封产品，满足油缸的保压功能。

(11) 采用一体式输送机系统,有效输送饼，皮带采用裙边式皮带。减少滤液外流滤饼外落现象。