

大型鲁中装备制造 立式全自动压滤机

产品名称	大型鲁中装备制造 立式全自动压滤机
公司名称	山东能源重装集团鲁中装备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市高新技术开发区配天门大街3508号
联系电话	18663406126

产品详情

立式压滤机的使用步骤及注意事项有哪些？

立式压滤机的使用步骤及注意事项有哪些？

压滤机板框的调剂和试运行使用前应首先检讨过滤床的局部滤板、滤框、滤纸的安放位置是否准确，立式全自动压滤机-制造，参照过滤机工作示意图和过滤床的工作原理进行安置，在止板前和压紧板后放三张滤纸，以避免油压力强被吹破，期于每块滤板、滤框之间放两张滤纸（也可依据用户须要另配滤布），必定依照过滤床的工作原理跟过滤机工作示用意放置，不可放错方向和地位。板框压滤机采取交替排列的滤板和滤框构成一组滤室进行加压过滤的装备。

在压滤机的滤板的名义有沟槽，其凸出部位用以支持滤布。滤框和滤板的边角上有通孔，组装后形成完全的通道，能通入悬浮液、洗涤水和引出滤液。在机器的板、框两侧各有把手支托在横梁上，由压紧装置压紧板、框。板、框之间的滤布起密封垫片的作用。步骤与注意事项由供料泵将悬浮液压入滤室，在滤布上构成滤渣，直至充斥滤室。滤液通过滤布并沿滤板沟槽流至板框边角通道，集中排出。过滤结束，可通入清洗水洗涤滤渣。洗涤后，有时还通入压缩空气，除去残余的洗涤液。

随后翻开压滤机卸除滤渣，立式全自动压滤机-出口，荡涤滤布，重新压紧板、框，开端下一工作轮回。我厂研制的压滤机板框十分适用于滤渣压缩性大或近于不可紧缩的悬浮液情形使用。适用于悬浮液的固体颗粒浓度普通为10%以下，操作压力个别为0.3~0.6兆帕，特别的可达3兆帕或更高。

过滤面积能够随所用的板框数量增减。板框通常为正方形，立式全自动压滤机，滤框的内边长为320~2000毫米，框厚为16~80毫米，过滤面积为1~1200米²。板与框用手动螺旋、电动螺旋和液压等方法压紧。板和框用木材、铸铁、铸钢、不锈钢和橡胶等资料制作。

压滤机使用的注意事项有哪些？

压滤机板框使用注意事项：在应用这种压滤机产品进行卸料时，如发明物料轻易残留在机体的的边框上

时，就会呈现跑冒滴漏的景象。压滤机的使用在压紧板长耳为一面，短耳为一面，全体板框安放位置按同一方向，以压紧板为尺度所有长耳都与压紧板长耳同侧，所有短耳与压紧板在短耳统一侧，装好后压金滤油纸，可以筹备过滤。

本公司坚持“诚信为本，质量优先，客户至上”的方针，热忱为新老客户提供优质服务。欢迎光临指导！

压滤机在夏季使用的注意事项有哪些？

夏季是很多设备超负荷工作的高发季节，压滤机也不例外，那么我们在使用过程中要注意些什么呢？

首先就是液压系统，液压系统最为设备中，工作最频繁，伸出或缩回的次数可能上万次；加上液压系统本身承担了设备对滤板作用大的压力来源，其对滤板的压力可能达到几十兆帕，立式全自动压滤机-大型，那么作为液压系统中的液压油也可能也是受到几十兆帕的压力作用，自然液压油具有内能就很高，所以液压油本身的温度就很高。在这两个原因的共同作用下，在加上气温的火上浇油，液压油就温度有可能达到工作的极限，达到液压油蒸发的地步。

但液压油达到很高温度时候，会造成液压油蒸发而减少了液压油，也会造成液压油分子间具有变大，而造成油体积不太稳固，液压油的体积会随着受到的压力大小变化而变化，根本不能用于设备压力的需要。

第二，注意滤板受到阳光直射而加快氧化。压滤机滤板普遍都是由塑料材料制成的，也就是说滤板就是塑料材质，当受到阳光的照射时，会加快其与空气中的氧分子发生变化，从而让塑料滤板氧化变质，变得坚硬容碎，所以滤板就很容易损坏，最终造成压滤机设备使用费用的增加。

总之，我们在夏季使用压滤机设备时，我们除了注意格外注意控制压滤机设备运行之外，我们还有更加的保护好它，从而让它在整个夏季都为我们正常的工作和运行。

山东能源重装集团鲁中装备制造有限公司（简称鲁中公司）隶属于山东能源集团，公司坐落于雄伟壮丽的泰山脚下。鲁中公司占地85万平方米，注册资金4.4亿元，各类加工设备500余套；公司现有职工2000余人，设有省级技术中心和省级工程中心，拥有各类技术人员200余人。鲁中公司一直专注于固液分离设备的研究和制造，为全球用户提供优质的固液分离设备及其衍生产品。为客户提供持续的高质量产品和服务是鲁中公司的追求目标。全球营销网络和优质服务受到用户的一致好评。

立式全自动压滤机20世纪60年代出现于苏联，70年代芬兰、美国等国家也相继制造该种压滤机，设备为立式结构，利用泵的压力、物料的重力以及气压或水压的作用，在滤布两侧形成压差，从而实现固液分离，是一种高效、节能、自动化程度高的分离设备。

主要生产企业：国外有芬兰Outotec、乌克兰Progress、丹麦FL-Smidt；国内主要有核工业烟台同兴，金川机械、煤机、新宏大、西安航天等企业。

大型-鲁中装备制造(在线咨询)-立式全自动压滤机由山东能源重装集团鲁中装备制造有限公司提供。行路

致远，砥砺前行。山东能源重装集团鲁中装备制造有限公司（www.sdnylzzb.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!