

双锥回转干燥机 真空双锥干燥机说明

产品名称	双锥回转干燥机 真空双锥干燥机说明
公司名称	常州海涵干燥设备科技有限公司
价格	83000.00/台
规格参数	品牌:海涵 型号:SZG
公司地址	常州市武进区郑陆镇牟家村1号
联系电话	0519-88673995 13906119320

产品详情

常州海涵干燥设备科技有限公司是从事干燥设备及配件的研究，开发，制造的专业性生产厂家，是目前国内生产干燥，混合设备，品种较多、规格较全的企业。积极吸收国内外的先进技术与经验，严格按照相关的要求设计、开发、生产、安装和服务于一体，同时严格参照质量体系标准实施，确保了产品质量。

双锥形回转干燥机是20世纪80年代初开发成功的一种传导传热型干燥设备，可在常压和真空状态下间歇工作。双锥形回转干燥机具有节能、有效、缩短操作时间、减轻劳动强度、减少损失和杂物混入，能获得较高纯度产品。双锥形干燥机目前已经有系列产品，常用的容积有500L、1000L、1500L。常用材质有不锈钢和搪瓷。近几年该干燥机广泛用于医药、化工、食品等行业。

双锥回转真空干燥机在干燥设备的开发、研究中不断地创新及改造，设计制造了一系列工艺先进且节能的产品。我公司生产各类干燥设备、混合设备、粉碎设备，主要有盘式、喷雾、闪蒸、烘箱、带式、空心桨叶、真空耙式、滚筒刮板、流化床、气流、沸腾等。并承接各类干燥工程项目。

双锥回转真空干燥机是使有夹套的对称圆锥形容器回转，并借助于内部的提升器或圆锥体本身的倾斜不断翻动、混合物料。通过旋转接头由空心旋转轴的一侧进入蒸汽或热载体，利用传导和辐射加热进行干燥。介质换热后从另一侧排出。干燥机内顶部设有带过滤网的排气管，此管从另一端的轴中心排出气体。这类干燥机能达到高真空度，内部结构简单、清扫容易、物料也能全部排出。此外，因容器本身回转壁面上无积料，故传热系数较高。进料的充填率以干燥机全容积的30%~50%为合适，但对于干燥前后容积有很大变化的物料其充填率可达65%。此外，因在回转干燥机中物料亦转动，粉尘不可避免地要进入排气管，因此排气管的弯曲部分及通向外部的排气管等结构应易于清扫。在物料颗粒没有破碎的条件下作进一步干燥时，则以双锥会转型较为合适。

双锥回转真空干燥机为双锥形的回转罐体，罐内在真空状态下，向夹套内通入蒸汽或热水进行加热，热量通过罐体内壁与湿物料接触，湿物料吸热后蒸发的水汽，通过真空泵经真空排气管被抽走。由于罐体内处于真空状态，且罐体的回转使物料不断的上下内外翻动，故加快了物料的干燥速度，提高

干燥效率，达到均匀干燥的目的。双锥回转真空干燥机系统主要由双锥回转真空干燥机、冷凝器、除尘器、真空抽气系统、加热系统、冷却系统、电控系统等组成。