

卧螺式离心机 卧螺离心机

产品名称	卧螺式离心机 卧螺离心机
公司名称	南京恒得力机械设备有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:卧螺离心机 结构类型:落地式
公司地址	江苏南京市栖霞区龙潭街道飞花工业园
联系电话	86 025 85755510 13851614813

产品详情

卧式螺旋沉降离心机简称为卧螺离心机，它是一种高效的离心分离设备。

卧螺离心机一般可分为卧式螺旋过滤离心机和卧式螺旋沉降离心机。

卧螺离心机是一种卧式螺旋卸料、连续操作的沉降设备。本类离心机工作原理为：转鼓与螺旋以一定差速同向高速旋转，物料由进料管连续引入输料螺旋内筒，加速后进入转鼓，在离心力场作用下，较重的固相物沉积在转鼓壁上形成沉渣层。输料螺旋将沉积的固相物连续不断地推至转鼓锥端，经排渣口排出机外。较轻的液相物则形成内层液环，由转鼓大端溢流口连续溢出转鼓，经排液口排出机外。本机能在全速运转下，连续进料、分离、洗涤和卸料。具有结构紧凑、连续操作、运转平稳、适应性强、生产能力大、维修方便等特点。适合分离含固相物粒度大于0.005mm，浓度范围为2-40%的悬浮液。广泛用于化工、轻工、制药、食品、环保等行业。

选择合适的卧螺离心机不仅可以解决生产问题、提高工作效率，同时也节约了生产成本，降低了经营风险。影响选型的主要因素有以下几点：

- 1.离心机的转速：一般卧螺离心机应在3000转以上，转速越高，离心机分离因数越高，分离效果就越好。
- 2.离心机的材质：不同材质其耐磨性、耐蚀性等理化指标不一样，国外的卧螺离心机一般最低材质为316L，或双相不锈钢，磨蚀元件须选用陶瓷合成材料。
- 3.离心机的差速控制：不同的差速器控制精度不同，且寿命及维修成本差距很大，差速精度越高，对材料的适应性越好，故宜选用差速精度高的设备。
- 4.长径比：卧螺离心机的长径比越大，其处理能力也越大，含湿率则越小。
- 5.控制系统：是否为自动化编程控制，目前国内外设备厂商已基本实现了该设备的全自动化控制。

6.安装功率：影响到能耗的控制、一般国内的设备能耗比高、国外的能耗比低。

7.加工工艺：卧螺离心机属于高精度加工要求的分离设备，不具有精加工能力的企业生产的产品维修率高，处理能力有限。

本产品的加工定制是是，类型是卧螺离心机，结构类型是落地式，布局形式是卧式，适用对象是粮食，结构和分离要求是分离机，分离因素Fr值范围是高速离心机，品牌是精锐，型号是LW250A，电机功率是7.5（kw），外形尺寸是2080*1020*655（mm），重量是1200（kg），应用领域是化工,食品,制药，转鼓直径是250*1050（mm），转鼓转速是4800（r/min），装料限量是30，产品类型是全新，用途是工业用，自动化程度是全自动