

滚筒烘干机锯末烘干机

产品名称	滚筒烘干机锯末烘干机
公司名称	巩义市同创机械贸易有限公司
价格	85000.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:TC360
公司地址	河南省郑州市西经济开发区巩义康店工业园
联系电话	0371-60320656

产品详情

滚筒烘干机

产品简介：

滚筒烘干机是传统干燥设备之一，设备运转可靠，操作弹性大、适应性强、处理能力大，广泛应用于冶金、建材、化工、洗煤、化肥、矿石、沙、粘土、高岭土、糖等领域。在滚筒烘干机的中心可以避免增加打散机构，进入干燥筒体内的湿物料被转筒壁上的抄板反复抄起、抛落，在下落的过程中被打散装置破碎成为细小颗粒，比面积大幅度增加，与热风充分接触、干燥。

产品分类：

滚筒式烘干机主要包括三种形式：单回程烘干机、双回程烘干机和三回程烘干机。其中三回程烘干机以占地面小，能耗低最具优势。

结构组成：

该机主要由回转体、扬料板，传动装置，支撑装置及密封圈等部件组成。干燥机是一个与水平方向略成倾斜的圆筒，物料从较高的一端加入，高温热烟气与物料并流进入筒体，随着筒体的转动，物料由于重力的作用运行到较低一端。在圆筒内壁上装有抄板，把物料抄起又洒下，使物料与气流的接触表面增大，以提高干燥速率并促进物料前行。干燥后的产品从底端下部收集。

适用范围：

- 1.工业：化工、矿工、冶金等行业，如矿石、矿渣、煤、金属粉末、粘土、硅藻土、高岭土。
- 2.农业：饲料、肥料行业，如秸秆、牧草、树叶、鱼粉、玉米酱、淀粉渣、酒糟、药渣、果渣、酱油渣、甘蔗渣、草炭、有机复合肥、污泥、水产品废料、食品厂废料、屠宰厂废料、有机肥料、无机肥料、磷肥硫酸。
- 3.对有特殊要求的粉状、颗粒状物料干燥。如各种结晶体、轻质碳酸钙、活性白土、磁粉、石墨、无机泥浆、陶土、石灰浆、矿石泥浆、磷矿渣、铝厂赤泥。
- 4.要求低温干燥，且需要大批量连续干燥的物料。

特点优势：

滚筒干燥机处理能力大，燃料消耗少，干燥成本低。干燥机具有耐高温的特点，能够使用高温热风对物料进行快速干燥。可扩展能力强，设计考虑了生产余量，即使产量小幅度增加，也无需更换设备。设备采用调心式拖轮结构，拖轮与滚圈的配合好，大大降低了磨损及动力消耗。专门设计的挡轮结构，大大降低了由于设备倾斜工作所带来的水平推力。抗过载能力强，筒体运行平稳，可靠性高。

维护注意事项：

- 1、轴承担负机器的全部负荷，所以良好的润滑对轴承寿命有很大的关系，它直接影响到机器的使用寿命和运转率，因而要求注入的润滑油必须清洁，密封必须良好，本机器的主要注油处（1）转动轴承（2）轧辊轴承（3）所有齿轮（4）活动轴承、滑动平面。
- 2、新安装的轮箍容易发生松动必须经常进行检查。
- 3、注意机器各部位的工作是否正常。
- 4、注意检查易磨损件的磨损程度，随时注意更换被磨损的零件。
- 5、放活动装置的底架平面，应除去灰尘等物以免机器遇到不能破碎的物料时活动轴承不能在底架上移动，以致发生严重事故。
- 6、轴承油温升高，应立即停车检查原因加以消除。
- 7、转动齿轮在运转时若有冲击声应立即停车检查，并消除。