

旋转滚筒烘干机、滚筒烘干机、扬板式滚筒烘干机、

产品名称	旋转滚筒烘干机、滚筒烘干机、扬板式滚筒烘干机、
公司名称	汕头市德隆机械设备有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:德隆 型号:gth1000*6600
公司地址	汕头市金平区护堤路煤建片219号
联系电话	86 0754 86352188 13923660579

产品详情

说明

滚筒刮板干燥机是一种外加热传导型转动干燥设备，湿物料在滚筒被内获得以导热方式传递的热量，脱离水份，达到所以要求的湿含水含量。热量由筒外壁传到筒内壁，再传递给物料，其热效率高，可连续操作。

应用范围

本机适用于木材业：木片、木屑、刨花、碎树皮、木糠、锯末等；饲料业：玉米芯、鱼粉、果渣、皮屑、碎料、豆粕、豆渣、啤酒糟、玉米胚芽等；果蔬类：辣椒、龙眼、香菇、木耳、黄花菜、核桃仁、花椒等；中药材：花椒、金银花、菊花、烟叶、茶叶等；塑料业：pp、pe、pvc、ps等；各类颗粒、粉状、块状物料的烘干。具有降低成本，节约能源，工艺合理，结构紧凑，安装方便，操作简单，适应范围广，通用性强等特点，是行业理想的烘干设备。

烘干机的工作原理：

烘干机（干燥机，干燥器）干燥的湿物料由皮带输送机或斗式提升机送到料斗，然后经料斗的搅龙加料机通过加料管道进入加料端。加料管道的斜度要大于物料的自然倾角，以便物料顺利流入干燥器内。干燥器圆筒是一个与水平线略成倾斜的旋转圆筒。物料从较高一端加入，从低端流出，热载体从高端的热风夹套，通过夹套内的导流圈循环均匀加热整体筒体，再由低端回至加热系统（载热体由低端进入，与物料成逆流接触，也有载热体和物料一起并流进入筒体的）。随着圆筒的转动物料受重力作用运行到较底的一端。湿物料在筒体内向前移动过程中，直接或间接得到了载热体的给热，使湿物料得以干燥，然后在出料端经皮带机或螺旋输送机送出。在筒体内壁上装有抄板，它的作用是把物料抄起来又撒下，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进。

主要特点

- 1、本机配备了30kw电热装置，使用自动恒温系统，干燥效率高、节能高效环保；
- 2、保温隔热材料采用特殊保温材料，更好的防止了热量外逸，从而达到升温迅速，节省用电的目的；
- 3、转筒采用先进无级调速，调速操作灵活方便，运转平稳，适用于各类物料的烘干；
- 4、由于物料能够与导热管充分接触，大大增加了物料与热源的有效接触面积；
- 5、通过增加振打、打散装置，可适于粘性物料。

操作规程

- 1、必须配置与功率相应的导线和闸刀开关；
- 2、电机转向应和所标识的转向一致。
- 3、本炒青机使用电力，为确保安全生产，，必须保证有良好的接地装置。
- 4、停机时，应先停止加热，再切断电源。

维护与注意事项

- 1、定期加注各润滑部位和旋紧各固定螺丝、螺栓；
- 2、每季结束后，应检查变速箱油量，加注或更换润滑油；
- 3、使用一段时间，应对传动减速机和各类电器进行检查；
- 4、检查传动皮带的磨损和松紧程度。
- 5、工作时每天应该向转动前轴承圈加注润滑油。
- 6、在设备恢复到常温状态，禁止直接泼水内桶,以防止不锈钢内筒过早老化产生脆裂；
- 7、禁止靠近或在筒内存放易燃物品，如:汽油、酒精、火药等易燃危险品。

烘干机的结构：

烘干机（干燥机，干燥器）由1、内筒体；2、前辊圈；3、后辊圈；4、齿轮；5、挡辊；6、拖辊；7、小齿轮；8、出料部分；9；扬板；10、减速机；11、电机；12、热风道，13、定量给料机；14、外筒体等部分组成。另外可根据用户需求配套提升机、皮带输送机、、旋风除尘器、引风机等。

主要规格和技术参数：

型号(mm)	倾斜度(%)	转速(r/min)	进气温()	功率(kw)	生产能力(t/h)	重量(t)
800 × 4600	3-5	10-25	300	25.05	0.25-1.0	2.8
800 × 6600	3-5	10-25	300	30.05	0.40-1.25	3.4
1000 × 6600	3-5	10-25	300	35.05	0.5-1.5	4.2
1000 × 8000	3-5	10-25	300	45.05	0.75-2.0	5.4

"旋转滚筒烘干机、滚筒烘干机、扬板式滚筒烘干机、"的滚筒类型为单滚筒,回转滚筒，初水是15（%），处理量为50（kg/h），终水是5（%），应用领域为茶叶、中药、烟丝烟草、果蔬，产量是500（kg/h），适用物料为多种可用，加工定制是是，重量为4200（kg），型号是GTH1000*6600，品牌为德隆，外形尺寸是1650*8000*2500（m）