

# 东莞 清溪厂家直销 全不锈钢 高速甩干机 品质有保证 现货供应

产品名称	东莞 清溪厂家直销 全不锈钢 高速甩干机 品质有保证 现货供应
公司名称	耀天机械（东莞）有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:耀天 型号:YT-500 产地:东莞清溪镇
公司地址	广东东莞清溪科技路90号
联系电话	0769 - 33501252 18825513910

## 产品详情

### 第一章、离心脱水机概述

YT系列离心脱水机经我司统一设计标准，结合不同物料的实际使用情况研发而成；该系列离心脱水机具有设计合理，结构简单，效率高，磨损小，噪音低，安全可靠等优点，可广泛适用于：食品、蔬菜、瓜果、农作物、塑料、五金元件、纺织品等物料清洗脱水。

#### 一、工作原理：

##### 离心脱水原理

#### 二、机器结构及特点：

- 1、YT系列脱水机由三足机座、不锈钢桶体、电机、离心离合器、刹车等部件组成；
- 2、外壳、内胆均采用不锈钢卷圆，内表面坚硬光滑，具有耐磨耐腐蚀，清洗方便等等优点；

3、主轴采用优质实心钢材，采用双轴承组合，轴承位于脱水仓锥度内，保证运转平稳，以减少磨损，节省动力；

4、耀天牌脱水机采用了独立电机，通过三角胶带传动，装有离心式起步法兰，机械缓步启动，制动效能高，手动刹车能使转鼓迅速停转，可避免主轴因制动而受到扭力；

5、三足悬摆式机座可避免因转鼓内载重不平衡而产生地脚振动；出水管在底座下方，可对接水管、水槽排水；

## 第二章、离心脱水机安装与使用方法

1、离心脱水机必须安装在坚固的地基上，并用3根地脚螺栓固定牢固（可根据平面地坪光滑度采用加装防震防滑胶垫）；

2、检查脱水机内胆里面是否有杂物，手动转动离心脱水机内胆，检查设备是否运转顺畅；

3、连接电源（必须由专业电气工程人员进行），检查所有连接是否紧固，有无短路现象，检查完毕后盖上所有接线盒盖板；

4、开启电源，空机试机，检查电机运行方向（内胆按照箭头所指顺时针运转），机器运转是否会有异响，运转是否平稳；发现异常立即切断电源并排除状况；

5、试运行一切正常，关闭电源，断电1-2分钟分几次缓慢制动开合臂刹车，使机器停转。注意：设备运转过程中切勿投料或将身体部位伸入转鼓内！

6、装料工作：清理机器，确保无杂物污染物料，即可进行投料工作；将所需脱水物料均匀平整装入转鼓，切勿超载或不平衡操作；

7、脱水物料必须为散装，用脱水机专用滤袋或提篮装料，不可用蛇皮带等袋子装好放入机器内脱水，否则会严重损坏机器。

8、启动离心脱水机，设备运转3-10分钟无水外流，即可切断电源，机械停止运行后取出物料，进行下一批次工作。

## 第三章、故障和排除方法

1、机械振动大原因：脱水物品装料不均匀；个别零件松动；地基未垫实，校平。排除方法：及时调整物品；周密检查，紧固；重新垫实，校平。

2、电路接通后，内胆不转。原因：起步法兰带上粘有油腻，滑剂。排除方法：洗擦干净胶带。

3、制动装置失灵或制动时间过长。原因：制动接头螺钉松动；制动胶带磨损严重；。排除方法：拧紧螺钉；更换新胶带；

4、出水管堵塞。原因：出水管内有杂物。方法：经常检查，清理。

5、轴承座发热。原因：上下轴承缺油。方法：加注黄油。

#### 第四章、离心脱水机、

##### 二、补充说明：

- 1、由于各种物料比重不同，实际容量以实际为准；
- 2、可按客户物料需要提供变频调速及防爆电机订做；
- 3、可根据需要订做夹具、平底、吊篮离心脱水机等。

#### 第五章、注意事项

- 1、严禁按停止后瞬间启动；
- 2、正常工作中切勿制动开合臂刹车；
- 3、设备运转过程中切勿加料或将肢体伸入离心脱水机内；
- 4、机器长时间不使用，应关闭电源，并做好覆盖处理。