

# 安徽豪森淀粉离心筛报价

产品名称	安徽豪森淀粉离心筛报价
公司名称	天长市豪森食品机械有限公司
价格	7800.00/套
规格参数	
公司地址	安徽省滁州市天长市经济开发区
联系电话	86-05507028911 13345508158

## 产品详情

安徽豪森淀粉离心筛报价 百度推荐：离心筛|淀粉离心筛价格|离心筛厂家|离心筛图片 概念

离心筛是将锉磨除砂后的薯类乳液中的细纤维（薯渣）和淀粉尽可能地分离。该设备广泛应用于大中型淀粉生产企业，可用于薯类、小麦淀粉的提取。该设备主体全部选用优质不锈钢制作，设备表面采用特殊的处理工艺，美观大方，耐油耐脏。旋转筛篮做动平衡精度一级校正，确保设备运行平稳；其筛面由特殊板材精制而成，美观耐用。整机处理量大，动力配置合理，淀粉提取率高，设备易于安装，是豪森与国际先进技术的结晶。

### 结构与原理

离心筛由不锈钢机体，门盖，进料导管，反冲水组件，背冲水嘴，旋转筛篮，主轴，传动组（三角带），电机，集粉室，集渣室等组成。设备运行工作时，薯类乳液由门盖上的进料导管进入旋转的锥形筛篮底部，在离心力的作用下，乳液均匀地沿着筛面分布，并向大径方向运动。在锥形筛篮内，乳液表面受切线、法线两个方向力的共同作用，沿内锥面做较复杂的曲线运动，甚至翻滚，直至到达锥形筛外缘，被离心力作用而向四周溅射，落入集渣室。而淀粉颗粒直径小于筛网网眼或隙宽，在离心力和重力的作用下，透过网眼或缝隙，一部分直接落入集粉室；另一部分向机体背壳溅射并沿着背壳下滑，最后也落入集粉室。由于锥形筛篮的前面和背面都设置了喷水的喷嘴，能够均匀地向筛篮喷洒稀释水，以将薯液中的淀粉颗粒冲洗出来，同时喷水也能提高淀粉颗粒和细纤维（薯渣）的运动速度，促使粉、渣分离，充分提取淀粉。

### 安装、使用与维护

按工艺要求一般配备4台离心筛；即提取筛3台，细渣筛1台。根据工艺布置图将设备分别安装于准确位置，设备安装位置的地面应保证基本水平，调整设备各方位水平后用膨胀螺栓紧固，并按施工图及工艺布置图联接所有管道。1、提取筛（提取单元）除砂后的薯类乳液进入提取单元，提取单元由3台离心筛组成，包括纤维泵和淀粉乳液泵。经过3级筛分的纤维（薯渣）被来自主管道的工艺水和多级旋流站的细胞液以逆流方式清洗出去。2、脱水细渣筛 经3级提取筛分离出的纤维（薯渣）被泵入脱水筛进行脱水，薯渣经排渣口输送至中转库房。从洗涤单元第一级出来的溢流进入细渣筛，筛分后再泵回洗涤单元。分离出的纤维被泵入脱水筛。3、设备运行前的检查 检查进料管末端均料器的位置。

检查旋转筛篮的运行方向，当向筛篮正面看时，它的旋转方向  
百度推荐：[离心筛](#)|[淀粉离心筛价格](#)|[离心筛厂家](#)|[离心筛图片](#)