

# 台式离心机（TSN200型台式离心机）

产品名称	台式离心机（TSN200型台式离心机）
公司名称	张家港市江丰机械制造有限公司
价格	4600.00/件
规格参数	类型:台式离心机 结构类型:台式 布局形式:立式
公司地址	中国 江苏 张家港市 江苏
联系电话	86 0512 58649826 13906246592

## 产品详情

类型	台式离心机	结构类型	台式
布局形式	立式	适用对象	塑料、粮食、沙子、泥土、石油、其他
结构和分离要求	过滤离心机	品牌	江丰
型号	200	电机功率	0.75 (kw)
外形尺寸	450x240x280 (mm)	重量	40 (kg)
应用领域	化工、食品、制药、选矿、石油、煤炭、水处理、船舶、医用、制药、冶金、纺织、其他	转鼓直径	200 (mm)
转鼓转速	2800 (r/min)	装料限量	2.8KG
产品类型	全新	用途	实验用

### tsn200型台式离心机

#### 一、产品用途：

tsn200型台式离心机适应化工、食品、制药、环保、采矿、教学、研究等实验室使用，也可作为产品工艺试用生产。该产品是一种间隙操作固液分离的离心机，具有结构简单、操作方便、分离时间可根据悬浮液特点灵活掌握。适用于固相体积含量 15%，固相与液相的密度差  $0.01\text{g/cm}^3$ ，固相颗粒的含量直径 $\mu\text{m}$ 悬浮液的固液分离。

#### 二、结构：

本机外形美观，结构紧凑，操作方便。整机主要部件是由外壳、内胆部件、传动部件、机座、电机、电机轮、主轴轮等组成。外壳装在机座上，内胆外处，主要起到操作安全和液体不向外飞溅作用。内胆装

在主轴上，外壳内，主要将物料高速旋转，物料在离心力场作用下通过滤网将液体（母液）经外壳底集中至出液管排出。传动部件是整机的核心，主要是由主轴、轴承、轴承座、主轴轮等零件组成。机座主要是起整机的支撑作用。

### 三、注意事项：

- 1、离心机要放置水平。
- 2、必须专人操作，容量不得超过额定量。
- 3、严禁违反运转方向，看准方向标致。
- 4、机器开动后，若有异常响声必须停机检查。

### 四、主要技术参数：

项目 型号	转鼓						主电动机		分离因数	
	有效高度 mm	拦液板 mm	壁厚 mm	转速 mm	工作 容量 l	装料限量 kg	型号	功率 kw		
tsn200	100	140	2	2800	1.8	2.8	ys7112	0.75	872	