

# SZG双锥回转真空干燥机

产品名称	SZG双锥回转真空干燥机
公司名称	常州市旭阳干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:双锥真空干燥机 品牌:旭阳 操作方式:连续式
公司地址	中国 福建 泉州市 ppp
联系电话	86 000 0000000

## 产品详情

类型	双锥真空干燥机	品牌	旭阳
操作方式	连续式	干燥介质	空气
加热方式	传导式	工作类型	滚筒刮板
适用物料	制药.化工.食品	应用领域	1--500
传热面积	1--500 ( m2 )	转速	3---13 ( r/min )
功率	0.75--11 ( kw )	水分蒸发量	1----500 ( kg/h )
外形尺寸	100---5000 ( m )	重量	800---7500 ( kg )

### 产品概述

本机适用于医药、食品、化工等行业的粉、粒状物料的真空干燥和混合，尤其适用有下列要求的物料不能接受高温的热敏性需回首溶剂和有毒气体的物料，要求残留挥发物含量极低的物料，容易氧化，有危险的物料，对结晶形状有要求的物料。szg 双锥回转真空干燥机为双锥形的回转罐体，罐内在真空状态下，向夹套内通入蒸汽或热水进行加热，热量通过罐体内壁与湿物料接触。湿物料吸热后蒸发的水汽，通过真空泵经真空排气管被抽走。由于罐体内处于真空状态，且罐体的回转使物料不断的上下，内外翻动，故加快了物料的干燥速度，提高干燥效率，达到均匀干燥的目的。

### 设备特点

双锥回转真空干燥机是集混合-干燥于一体的新型干燥机。将冷凝器，真空泵与干燥机配套，组成真空干燥装置。（如不需要回收溶剂，冷凝器可不用）本机设计先进，内部结构简单，清扫容易，物料能够全部排出，操作简便。能降低劳动强度改善工作环境。同时因容器本身回转时物料亦转动但器壁上不积料，故传热系数较高，干燥速率大，不仅节约能源，而且物料干燥均匀充分，质量好。可广泛应用于制药、化工、食品、染料等行业的干燥。符合药品管理规范“gmp”的要求。

## 工作原理

## 技术参数

名称name /型号	100	350	500	750	1000	1500	2000	
罐内容积(l)	100	350	500	750	1000	1500	2000	
装料容积(l)	50	175	250	375	500	750	1000	
转速(rpm)	3-13							
电机功率(kw)	0.75	1.5	2.2	2.2	2.2	3	4	
占地面积长 × 宽(mm)	2160 × 800	2910 × 800	3000 × 800	3120 × 1000	3250 × 1300	3400 × 1300	3700 × 1400	
回转高度(mm)	1750	2200	2360	2570	2750	2980	3200	
灌内设计压力(mpa)	0-0.10							
夹套设计压力(mpa)	0.25							
工作温度( )	灌内Inner of cylinder 85 夹套jacket 140							
用冷凝器时, 真空泵型号, 功率	2x-15 2kw	2x-15 2kw	2x-30a 3kw	2x-30a 3kw	2x-70a 5.5kw	jzjx300-8 7kw	jzjx300-4 9.5kw	
不用冷凝器时, 真空泵型号, 功率	sk-0.4 1.5kw	sk-0.4 1.5kw	sk-0.8 2.2kw	sk-2.7b 4kw	sk-2.7b 4kw	sk-3 5.5kw	sk-6 11kw	
重量(kg)	800	1100	1200	1500	2800	3300	3600	
备注	以上数据仅供参考, 改形设计恕不另行通知, 特殊规格按合同约定制作。							