

# AUT1320N上悬式刮刀卸料自动离心机

产品名称	AUT1320N上悬式刮刀卸料自动离心机
公司名称	张家港市乐余亚天机械厂
价格	10000.00/台
规格参数	类型:上悬式刮刀卸料自动离心机 结构类型:落地式 布局形式:立式
公司地址	乐余镇扶海村6组
联系电话	86 512 58529133 13915711469

## 产品详情

类型	上悬式刮刀卸料自动离心机	结构类型	落地式
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	分离机	分离因素Fr值范围	常速离心机
品牌	亚天	型号	AUT11320
电机功率	37 ( kw )	外形尺寸	2150X2100X2800 ( mm )
重量	4500 ( kg )	应用领域	化工、食品、制药、选矿、石油、煤炭、医用、制药、冶金、纺织、其他
转鼓直径	1320 ( mm )	转鼓转速	900 ( r/min )
装料限量	660	产品类型	全新
用途	工业用	自动化程度	全自动

主要特点：离心机采用交流变频传动,在周期自动循环操作中,变频无级调速可以最大限度地满足低速加料、高速分离、低速卸料对转速的要求。根据物料性能的变化可以提供相应的转速点实现最优化的操作。离心机在降速时采用发电制动，并将转鼓的机械能转化为电能，通过逆变装置及Icl滤波器使其成为无污染的绿色电能反馈电网，节能效果显著，变频调速比变极变速省电50%以上。电气控制采用可编程序控制器（plc），触摸式操作显示屏可对各个工序进行时间设置，并能显示各工序的实时工作状态，操作灵活，简捷方便。整机由电气、气动和机械联合控制系统实现各工序的全自动循环操作。离心机与物料接触的零件采用奥式体不锈钢制造，使制糖生产过程做到了清洁卫生。离心机整体结构紧凑、运转平稳。容量大、转速高、分离效率高、生产能力大、自动化程度高、噪音低、劳动强度低。

顶
转鼓直径 ( mm ) /basket d
转鼓容积 ( l ) /basket volu
装料限量 ( kg ) max. charg

转鼓转速(r/min)rotation rate
分离因数relative centrifugal force
电机功率 (kw) /motor power
外形尺寸 (mm) / size
机器重量(kg) /weight

主要特点：1、平板式结构及液态阻尼减振技术：运用平板式结构，运行更平稳，操作更方便；液态阻尼减振技术性能更优越；无基础安装形式，便于机器的安装和检修。

2、机壳与机座采用了平板钢性连接的全承载机壳结构，使结构更加简单，整机更加紧凑。3、轴承支承长度大，承载性能更好；轴承座为独立式，设有上下注油通道，操作、维护方便。4、电机与主轴直联，无传动带，彻底避免了磨擦粉尘对环境的污染。5、

下轴承端盖密封采用双重密封，可确保密封效果，主轴采用防腐新技术，能保护主轴免受腐蚀。6、

配置气体辅助刮刀和气体反冲装置，可有效消除残余滤饼层，以利滤布再生，提高过滤效果。7、

在线清洗与氮气防爆装置的应用，可实现在线清洗要求，以及实现在防爆场合的应用。8、自动化人机界面控制机型一样，自动化和安全保护等装置的配置，使得机器的自动化控制程度和安全性能得到了提高。9、动作元有液压和气动两种方式供客户选用，以适应不同场合的要求。

标准配置： 结构：外壳配置进料管、洗涤管、观察镜结构。转鼓及外壳、翻盖等部件为不锈钢材料(sus304)或钛材。转鼓、外壳内外表面、机器外露件表面均抛光处理。采用plc控制。 传动与制动：普通电机（或防爆电机）或气动动作系统。 paut采用平板式结构，液态阻尼减振技术。

选装配置： 在线清洗系统。 氮气保护系统。 机械式或液压动作系统。 气体辅助刮刀。 按用户所分离物料的材质(sus304、316、316l、321等)或钛材(ta),或表面衬四氟。 现场防爆按钮。 传动与制动：防爆电机+变频器。

技术参数：

项目	型号			
	aut1250na	aut1250nb	aut1320n	aut1600n
转鼓直径 mm	1250	1250	1320	1600
转鼓容积 l	281	450	490	800
最大装料限量 kg	380	610	660	1100
转鼓转速 r/min	970	970	900	700
分离因数	658	658	598	500
电机功率 kw	22	30	30	40
外形尺寸 (长宽高) mm	2150*2100*2150	2150*2100*2800	2150*2100*2800	2700*2100*2800
机器重量 kg	3800	4300	4500	8500

项目	型号			
	paut1250na	paut1250nb	paut1320n	paut1600n
转鼓直径 mm	1250	1250	1320	1600
转鼓容积 l	281	450	490	800
最大装料限量 kg	380	610	600	1100
转鼓转速 r/min	970	970	900	700
分离因数	658	658	598	500
电机功率 kw	22	30	30	40
外形尺寸 (长宽高) mm	2100*2000*2200	2100*2000*2600	2100*2000*2600	2700*2100*2800

机器重量 kg

4200

4800

5000

10