

脱水机厂家生产 蔬菜脱水设备 变频脱水机

产品名称	脱水机厂家生产 蔬菜脱水设备 变频脱水机
公司名称	江苏汉庭机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:五金脱油机 洗涤容量:15 , ,35,70 (Kg)
公司地址	泰州市姜堰区淤溪镇龙溪工业园
联系电话	0523-88790866 13912196996

产品详情

江苏汉庭洗涤设备制造有限公司研制的一款结合工业脱水机为一体的新型五金脱油机。

脱油机的特点

精密测定，运转平稳，速度可根据脱油物而选择,符合离心效果。免用水泥机台和地坑，任意平坦放置，即可安心使用。1,避震安全。离合器启动，加速容易，延长电动机使用寿命。

脱油机配置

1、慢起动装置2、时间自动控制3、恒温自动控制，

应用场所

适合于小五金、铁屑干燥、脱水、脱油，如电镀零件、钟表零件、餐具、弹簧、螺丝、塑料、电子行业等

ty800脱油机

一、设备用途和适用范围

ty800脱油机是针对标准件厂生产工艺特点，专门研制的大容量可倾式脱油设备，解决目前标准件厂，因脱油机一次装量少，而需将一周转箱物件，分批脱油且吊兰进出时滴漏油的缺陷,可大大减轻工人劳动强度,改善劳动条件,减少环境污染提高了生产效率,该设备结构新颖简单、强度高,使用维护方便，运行成本低，广泛适用于各标准件、小五金生产企业；

二、设备工作原理

本设备采用脱油筒低速转动，上部均匀加料，使物件均匀装入脱油筒内，而后由变频器自动控制，脱油筒低速运转，逐步增速至工作转速，带有油液的物件经高速离心，通过多孔脱油筒筒壁将物件与油液分离，分离后的油液被甩至外筒体内壁，汇集后由出油口排至盛油盘，完成物件的脱油过程，机体悬置于由四组压缩弹簧组成的减振装置上；

三、设备性能及技术参数

1. 型号：ty800a
2. 脱油筒直径： 900，通孔率：20%
3. 外筒体直径： 1100
4. 一次装量：800kg(max)
5. 物件外形尺寸：5×5mm (min)
6. 产量视工艺条件约3200-4000 kg/h
7. 主轴转速：520rpm
8. 总功率：13.3kw
9. 油缸工作压力：16mpa
10. 电源电压：ac380、50hz
11. 设备重量：2050kg
12. 外形尺寸：1685×1550×1630

四、结构简介

该设备由底座，减振组合弹簧，机体支座横梁，外筒体，脱油筒传动装置，液压动力单元，液压油缸等部件组成附图（一）

五、安装调试和试运转

1. 参照附图（二）基础混凝土标号c25,基础螺栓8-m24*500,基础施工，使用单位亦可根据现场情况进行基础设计，建议采用二次灌浆工艺；
2. 设备到厂后，检查设备配套是否齐全，有无损坏，确定无误再行安装，灌注二次浆，待达混凝土护龄期后上紧地脚螺栓，保证设备牢固水平的固定在基础上；

3. 空车调试

设备安装完毕，首先检查各部位螺栓是否松动，各润滑点是否加注润滑脂，人工转动脱油筒，检查脱油筒与外筒体之间有无卡、碰、擦现象，检查悬挂减振弹簧组是否摆动自如，确认上述一切正常后，方可按变频器设定的运转程序（上料、脱油、出料）进行空车试运转，空试不小于1小时（按程序周期反复空试），确实无任何异常现象时再进行负荷试车；

4. 负荷试车

· 按上述空试要求重新检查，一切正常即可进行投料试车；

· 在上料均匀、装料平衡的前提下，检查整机运转是否平稳，减振弹簧组预压力是否处于最佳状态；

· 当结束脱油程序时，脱油筒转速平稳下降且达到2-3rpm时，出料液压系统开始工作，筒体翻起均匀出料；

· 再次重复检查设备各部位螺栓是否松动，基础螺栓重新上紧，一切准备就绪，方可投入正常运转；

六、操作规程及程序运行

1. 通过变频器启动主轴电机，按运转程序，脱油筒低速运转，启动本公司配套的上料机构（全程plc编程自动控制）自动上料，经料斗翻转机构，将物件均匀分布于脱油筒中，装载高度不大于脱油筒高度的三分之二，总量不超过800kg，并保证装料平衡，若出现物件不平衡，应立即停机，待设备完全停止后，用人工将物料调整均匀，然后通过变频器重新启动；

2. 脱油程序结束后，该设备即进入减速至低速运行（2-3rpm）同时液压翻转装置工作，液压缸顶升机体翻转120°进行卸料程序；

3. 该设备与本公司配套的进出料装置均由plc控制，完成：

实箱 提升 翻转上料 脱油 翻转出料

空箱移栽 产品装箱

产品输出

七、使用和维护

1. 定期检查设备各部位螺栓是否松动，定期加注润滑脂，注意传动带张紧程度；

2. 本设备不得在静止状态下投料，禁止在开机状态下进行各项检查，若有异常现象，应待设备完全停止后，方可进行各项检查与维护；

3. 本设备应在低速运转（2-3 rpm）时，均匀加料，保证脱油筒内物件平衡；

4. 液压系统用油，选用粘度为15-68cst清洁无杂质液压油，建议使用n46号液压油；

5. 系统使用第一个100小时后，应更换液压油，以后每3000小时更换一次液压油；

6. 设备四周不得堆放其它杂物，应保持清洁，并有足够的照明；

本产品的加工定制是是，种类是五金脱油机，洗涤容量是15,35,70 (Kg)，样式是脱油机，适用范围是工业用，型号是15型35型70型，驱动方式是其他，自动化程度是全自动，品牌是汉庭，产品类型是全新，洗涤介质是四氯乙烯，外形尺寸（长*宽*高）是640×640×620（mm），规格是15型,35型,70型