

【浙江英拓】厂家直销果蔬清洗打浆设备

产品名称	【浙江英拓】厂家直销果蔬清洗打浆设备
公司名称	浙江英拓机械科技有限公司
价格	7800.00/台
规格参数	品牌:英拓 规格型号:DJ-06 产地:浙江温州
公司地址	中国浙江温州经济技术开发区滨海园区滨海一道2158号3-101
联系电话	0577 - 56558305

产品详情

浙江英拓机械科技有限公司是一家集技术研发，产品设计，售前售后服务为一体的工业4.0智能制造及工业自动化控制系统成套交钥匙工程现代化企业。公司先后与江南大学、福建省微生物研究所、江苏农科院、贵大及凯里学院强强联合。公司业务主要涵盖了水，中性饮料，酸性饮料，含气饮料，果酒酵素，油调味品，药品等设备以及相关配套设备（如净化室及管路等）我公司还为您提供外,饮料工厂厂房布局设计及饮料工艺流程设计与咨询等专业服务。

一、果蔬清洗打浆设备介绍

二、果蔬清洗打浆设备工作原理

三、影响打浆机物料擦碎程度的因素

四、水果清洗机臭氧的作用

五、合作案例

六、果蔬清洗打浆设备实拍图

果蔬打浆机适用于多种新鲜的果品和蔬菜打浆分离之用。可将果品，如：桔肉、葡萄、猕猴桃，桑果、杨梅、水蜜桃（去核）等，打成果酱汁，把果核、果籽，薄皮分离出来，也能将青菜（切断），蕃茄、辣椒、芹菜（切断）等打成蔬浆汁，把蔬菜筋分离出来，是制果酱、果汁、蔬菜汁的理想机器，为食品加工企业重要设备。

二、果蔬清洗打浆设备工作原理

果蔬打浆机的工作原理：

物料进入筛筒后，由棍棒的回转作用和导程角的存在，使物料沿着圆筒向出口端移动，轨迹为一条螺旋线，物料在刮板和筛筒之间的移动过程中受离心力作用而被擦破。汁液和肉质（已成浆状），从筛孔中通过收集器送到下一工序，皮和籽从圆筒另一开口端排出，达到分离。

果蔬清洗机功能原理：

- 1、食物净化、消毒灭菌：由表及里的降解蔬菜、水果中残留农药等有毒物质，清除肉类、海鲜中的抗生素、化学添加剂、激素、重金属离子等有害物质。
- 2、净化空气：可除去新装修、新家具等散发出来的甲醛、油漆味等有害物质。
- 3、果蔬保鲜：清洗过的果蔬肉类等食物，可延长保鲜期7天；同时可去除冰箱中的异味。
- 4、美容保健：解毒洗菜机处理过的水可活化皮肤细胞，促进血液循环，加速新陈代谢。
- 5、养鱼、浇花：解毒洗菜机处理过的水养鱼，使鱼儿更加活跃；用来浇花可防止病虫害。

三、影响打浆机物料擦碎程度的因素

- (1) 物料本身的性质
- (2) 筛孔直径：0.4 ~ 1.5mm，原料不同和加工要求不同，可调换不同孔径的筛筒。
- (3) 筛孔总面积占筛筒总面积百分率：50%
- (4) 导程角1.52.0（有3°）
- (5) 棍棒与内壁间距：1 ~ 4mm
- (6) 轴的转速

使用时主要调整（6）、（5）、（4）

物料在圆筒筛内运动速度的调节

轴转速快，物料移动速度快，打浆时间少，导程角大移动速度快，打浆时间少，操作时只需调节一个参数，通常采用调整导程角：因为未采用无级调速装置，更换传动件较麻烦，调整导程角较方便，可在适用范围内任意调整角度；导程角变动对物料移动速度比改变转速的影响大得多。

调节导程角和间距是否合理，可通过含汁率高低判断（用手使劲捏渣，有汁液流出说明含汁率高，高时，导程角和间距都应小些，含汁率低时，可大些，可只调整其中一个，可达良好效果。

水果打浆机的联动多台打浆机串联，安在同一机架，由一台电动机带动，称为联动。联运时，各台打浆机筛筒孔眼大小不同前道比的后道，即一道比一道细。

四、水果清洗机臭氧的作用

1、分解农药和激素和毒素：臭氧具有极强的氧化性，迅速氧化农药和激素分子链，使农药和激素变成稳定的无机化合物；

杀菌、消毒：臭氧中单原子具有极强的渗透性，迅速氧化细菌和病毒的细胞壁，生成无机化合物，起到杀菌、消毒的目的；

2、分离重金属离子：臭氧中的氧原子能够把溶于水的重金属离子氧化成不溶于水的无毒高价化合物，沉淀分离出来；

3、保鲜、除臭功能：用臭氧水洗过的蔬菜，或用臭氧气体吹过的蔬菜，可延长保鲜期2—3倍，臭氧气体可以除去卫生间难闻的气味，除厨房内的鱼腥味、米发霉的气味。

五、合作案例

六、果蔬清洗打浆设备实拍图