

安美达小型茶叶色选机

产品名称	安美达小型茶叶色选机
公司名称	安徽中科光电色选机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安美达 型号:TM64B:6CSX-64
公司地址	中国合肥高新技术产业开发区柏堰科技园玉兰大道43号
联系电话	0551-65313528 13675609212

产品详情

一、机型编码

tm64b:6csx-64

二、核心技术

1、操作系统

一键智能自动操作，省略多重步骤，反应迅捷，轻松掌握；简洁应对批次不同、含杂率不同的物料色选要求，一键智能系统自动识别自动调整，无需重新设置即能确保色选最佳效果；真正实现人机对话、智能对接、高枕无忧。

2、处理系统

增强版dsp+fpga国际前沿处理器技术，处理效率极高，实时处理能力更精准；超级运算能力、海量数据处理，满足多种模式的复杂运算，为业内智慧典范；具备对非正常色选要求、气源不正常时自动报警并提示功能；模块化设计、扩展性强，易于维护和升级。

3、图像采集系统

国际尖端工业专用2048高速线扫描成像ccd传感器，国际顶级供应商量身打造的色选专用镜头精准识别0.04mm²的细微病斑。

4、光源系统

最新独创智能led无影式冷光源系统设计，识别更容易、判断更轻松、选别更精准、设计长寿命，发光效率高，抗干扰稳定性强, 开机无需预热。

5、图像处理

颜色和形状相结合智能算法；领先应用功能强大的工业控制专用数字信号处理器，色选机专用高智能化的图像处理算法，高速捕捉、高速处理，提高了信号通道的一致性和系统稳定可靠性，保证选别效果。

6、电磁阀

业内唯一一家自主知识产权、自主研发的色选机专用电磁阀；特种高强材料，吸力强、无剩磁，线性气流，打击精准，超高一致性，大幅降低带出比；每吨剔除物耗气量减少20-30%；频率达每秒1200hz以上，最快响应时间0.6ms内；使用寿命50-100亿次。

三、技术特点

- 1、整机结构紧凑，外观迷你。机器安装、维护、搬运便捷。
- 2、生产占地面积面积小，具有工作环境要求低、适应性强等特点。
- 3、智能人机操作界面，易学易懂，真正地做到个人操作选茶。
- 4、准确识别铁观音茶叶中自带的棕、红、黄、青、白梗等不良品。
- 5、特别适用于小型茶叶加工客商，彻底改变外加工选茶模式。
- 6、国际高端工业专用双视镜头，精准识别分选，提高其选净率。

四、产品参数

产品型号	tm64b
农机编号	6csx-64
产量 (t/h)	50
选净率 (%)	99%
电源电源(v/hz)	220/50
功率(kw)	0.8-2.0

气源压力(mpa)	0.4
气源消耗(l/min)	<1000
机器重量(kg)	300
外型尺寸(mm)	780*1485*1465

注：上表中色选性能参数均以色选含杂量5%的铁观音茶叶为例，具体指标将因含杂量不同而有变化。

以上数据仅供参考，如因设备技术水平的提高而有所变更，恕不另行通知。