

**1、产品应用**

**HT-X330 多功能台式摇床（回旋）**

新一代多功能台式摇床采用直流无刷电机和微电脑控制技术、独特的旋钮操作模式简单易用，通过更换不同的托盘，能对各类常用烧瓶，培养皿，烧杯进行混匀培养。适用于生物工艺学，微生物学和医学分析、胶体的着色或去色和组合化学等领域。

**2、产品特点**

1. 大屏幕液晶显示定时时间、转速、温度值，操作界面简单易懂；
2. 锁定式操作模式，防止误操作；
3. 直流无刷电机驱动，噪音低，速度精确，使用寿命长，免保养；
4. 多种托盘、摇架、夹具可选，用于广泛需求；
5. 配件更换方便，大大提高工作效益；
6. 软启动，加速均匀，有效避免样品飞溅；
7. 可选配RS232接口，通过RS232接口连接电脑，可实现电脑端对

仪器参数的设定及工作曲线的实时显示；

**3、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **型号** | **HT-X330** |
| **振荡方式** | **回旋** |
| **振幅** | **4MM** |
| **最大载重量** | **7.5KG** |
| **电机类型** | **直流无刷电机** |
| **电机输入功率** | **35W** |
| **电机输出功率** | **25W** |
| **速度范围** | **60~500rpm** |
| **速度显示** | **LCD** |
| **定时功能** | **有** |
| **时间设置范围** | **0~99小时59分** |
| **电源** | **100~240V,50/60Hz** |
| **允许环境温度/湿度** | **5~40℃, 80%** |
| **仪器尺寸mm** | **330\*370\*130** |
| **包装尺寸mm** | **420\*390\*192** |
| **净量kg** | **7KG** |
| **重量kg** | **8.5KG** |
| **外壳防护等级** | **IP21** |
| **数据** | **RS232选配** |

**4、可选配件（除脱色摇床外，其他摇床均可选配以下配件）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **托盘名称** | **配件参数** | **备注** |
| **通用托盘** | **210\*282mm** | **可放多个培养皿或螺口细胞培养瓶/歪脖子瓶** |
| **可调托盘** | **210\*282mm** | **放4个500ml烧杯** |
| **弹簧托盘** | **210\*282mm** | **可放6个200毫升锥形瓶** |
| **固定托盘** | **210\*282mm** | **可放多个培养皿或螺口细胞培养瓶/歪脖子瓶** |
| **烧瓶夹托盘** | **1）6\*250ml**  **2）8\*100ml**   1. **8\*50ml** 2. **8\*25ml** | 1. **可放6个250ml锥形瓶** 2. **可放8个100ml锥形瓶** 3. **可放8个50ml锥形瓶** 4. **可放8个25ml锥形瓶** |
| **非标定制托盘** | **210\*282mm** | **可根据客户需求定制** |

**5、装箱清单**

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **数量** |
| **主机** | **1台** |
| **电源线** | **1根** |
| **合格证（含保修卡）** | **1份** |
| **说明书** | **1份** |