



## 培养基制备仪

TBT-T100IN

用于快速制备结核菌培养基

# 培养基制备仪

## 技术参数



|                |                 | TBT-T100IN       |
|----------------|-----------------|------------------|
|                |                 | 培养基制备仪           |
| 尺寸             | h x d x w<br>mm | 380 x 600 x 1040 |
| 重量             | kg              | 43               |
| 温度范围           | °C              | 室温 +5 to 100     |
| 标准工作温度         | °C              | 85               |
| 均一性            | ±°C             | 0.7 (托盘)         |
| 显示方式           |                 | LED              |
| 显示分辨率          | °C              | 0.1              |
| 加热时间 (20到85°C) | hrs             | 3                |
| 工作区域/浴槽开口      | mm              | 820 x 594        |
| 浴槽容量<br>(标称)   | L               | 45               |
| 安全性<br>(超温保护)  |                 | 固定开关             |
| 电功率            | 230V 50Hz W     | 1400             |
|                | 120V 60Hz W     | 1500             |
| 加热功率           | 230V W          | 1290             |
|                | 120V W          | 1440             |
| 电压             | V               | 120 或230         |
| 重量             | kg              | 43               |

▶▶ 如果对上述产品有所兴趣, 欢迎来电洽谈。



点成生物科技有限公司  
Dian Cheng Biotech Co.,Ltd

 [www.dichbio.com](http://www.dichbio.com)  
 [info@dianchengbio.com](mailto:info@dianchengbio.com)  
 400-999-3848 转8017  
 各分部: 广州 | 深圳 | 上海 | 北京 | 西安  
 | 武汉 | 成都 | 香港 | 台湾



微信公众号



dichbio.com

# 培养基制备仪

## 适用于生产结核菌培养基

结核菌培养基培养基制备仪是用来批量生产均一的结核菌培养基，每天4-6次。装有培养基的容器可通过浅托盘置于85°C恒温水浴内作低温处理，在85°C温度下，培养基浓缩需要50分钟。



恒定液位装置  
保持所需的液位，以实现最佳操作。

控温精准  
托盘下面的水温由数字式浸入恒温器控制，所有的活动部件都包含在控制部件中，拆卸灵活

清晰4位数显示  
易于从远处阅读，以便观察调节



## 产品亮点

- 操作温度范围：室温+5°C至100°C
- 标准温度：85°C
- 坚固构造，经久耐用，带数字温控
- 最多可同时容纳156支试管（直径16mm，长150mm）或162个通用型容器



在容器上放置了一个毯子  
提供隔热和排除通风

坚固构造，经久耐用  
托盘，槽和外机箱都以抛光不锈钢  
为原材料

可调节超温切断  
保护使用者、珍贵样品或工作场所  
受到损伤

结核菌培养基制备仪是与伦敦大学皇家医学研究院的Mitchison教授联合研发的产品，现广泛应用于世界卫生组织资助的诸多肺结核研究实验室。

根据统计数据，全球因感染肺结核致死的青少年和成人比一般的传染病更多，其导致的死亡人数甚至超过了艾滋病和疟疾致死人数的总和。尽管在某些地区由于使用了青霉素和抗生素患者人数有所下降，东欧、东南亚和撒哈拉南部非洲还是有很多罹患此病的热点地区。上世纪八十年代艾滋病出现以后，患病人数短期下降后又开始上升。目前科学家讲述的全球感染肺结核的人数创下十年新高。性价比极高的Grant培养基制备仪在这些地区得到广泛应用，有效辅助了这个严重疾病的诊断和研究工作。