



摇床培养箱

ES-20紧凑型摇床培养箱

轨道直径: 10mm

温度控制范围: +5°C ~ 42°C

ES-80圆周振荡摇床培养箱

轨道直径: 20mm

温度控制范围: +5°C ~ 80°C

ES-20

紧凑型摇床培养箱

这是一款台式可编程摇床培养箱，功能齐全，适用于在各种烧瓶和容器中混合、培养生物培养物及样品。

温度设置范围：+25 ~ 42 °C (16分钟加热时间)

速度范围：50 ~ 250 rpm

数字控制时间、温度和振荡速度，精度高，重复性好

可更换平台，用于振荡/培养不同的容器

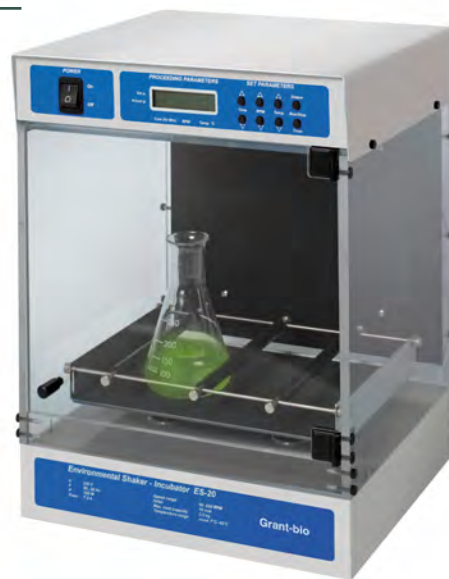
最多可承载 2.5 千克



由微处理器和强制热风循环控制温度，确保腔体内温度恒定、均匀

设计便于组装/拆卸，不需要特殊的工具，就能很容易地完成搬运

配有直接驱动振荡系统，长期可靠运行



程序简单，使用2行16位液晶显示屏清晰指示时间、温度和振荡速度

结构坚固、紧凑，有7mm厚的透明有机玻璃面板

5个更换式平台可供选择，满足广泛应用需求

*平台单独出售

应用领域

- 生命科学 - 适用于在烧瓶中培养细胞，在生理温度下提取组织样品，样品制备，生物液体的混合和培养，大肠杆菌的生长，生物发光制备

ES-80

圆周振荡摇床培养箱

ES-80圆周振荡摇床培养箱在时间、温度和振荡速度上可实现编程，稳定且可靠，是在各种烧瓶和容器中进行混合和培养样品的理想选择。

温度设置范围：+25°C ~ 80°C

变速范围：50 ~ 250rpm

数字控制时间、温度和振荡速度，精度高，重复性好

可更换平台，用于振荡/培养不同的容器

最多可承载 8 千克



由微处理器和强制热风循环控制温度，确保腔体内温度恒定、均匀

“软启动”和“慢停止”机制，保护样本

结构坚固、紧凑，有7mm厚的透明有机玻璃面板

配有直接驱动振动系统，长期可靠运行



程序简单，使用2行16位液晶显示屏清晰指示时间、温度和振荡速度

6个更换式平台可供选择，满足广泛应用需求

高性能电机、优质的保温材料 and PID温度控制机制，有效降低能耗

*平台单独出售

应用领域

- 生命科学 - 微生物、细胞、真核细胞（包括动物、植物和昆虫细胞）的培养，长期细胞培养，在组织培养过程中提供有效的振荡，并提供生理温度至80°C的恒定温度；溶解度研究，细胞培养，染色/脱色，质粒纯化，细菌悬浮，杂交，细菌内蛋白表达等

摇床培养箱 可选配件

| | | | ES-20 | ES-80 |
|----------|---|--|-------|-------|
| P12-100 |  | 带夹具的平台，用于12 x 100-150 ml 烧瓶/烧杯 尺寸: 250 x 190 mm | • | - |
| PP4 |  | 带防滑橡胶垫的平台，用于培养皿和培养瓶 尺寸: 220 x 220 mm | • | - |
| P6-250 |  | 带夹具的平台，用于6 x 250-300 ml 烧瓶/烧杯 尺寸: 250 x 190 mm | • | - |
| PUP-12 |  | 通用平台，带可调杆 尺寸: 270 x 195 mm HB-200额外支撑杆 | • | - |
| P16-88 |  | 带弹簧座的平台，最多可容纳88根直径为30mm的试管 | • | - |
| PP-400 |  | 带防滑橡胶垫的平台 (360 x 400 mm) | - | • |
| P30-100 |  | 带夹具的平台 用于30 x 100-150 ml 烧瓶 | - | • |
| P16-250 |  | 带夹具的平台 用于16 x 250-300 ml 烧瓶 | - | • |
| P9-500 |  | 带夹具的平台 用于9 x 500 ml 烧瓶 | - | • |
| P6-1000 |  | 带夹具的平台 用于6 x 1000 ml 烧瓶 | - | • |
| UP-168 |  | 通用平台，适用于不同烧瓶 尺寸: 360 x 400mm | - | • |
| | | 配合夹具: 1 HSC-50 50 ml - Ø50 mm, 100 ml - Ø65 mm, 250 ml 2 HSC-100 3 HSC-250 - Ø85 mm, 500 ml - 4 HSC-500 Ø105 mm, 1000 ml - 5 HSC-1000 Ø130 mm | - | • |
| TR-21/50 |  | 可调倾斜试管架，用于21 x 50 ml 试管 | - | • |
| TR-44/15 |  | 可调倾斜试管架，用于4 x 15 ml 试管 | - | • |

摇床培养箱 烧瓶夹

| | | | ES-20 | ES-80 |
|---------|--|---------------|-------|-------|
| FC-100 | | 适用于 100ml 烧瓶 | • | • |
| FC-250 | | 适用于 250ml 烧瓶 | • | • |
| FC-500 | | 适用于 500ml 烧瓶 | • | • |
| FC-1000 | | 适用于 1000ml 烧瓶 | • | • |
| FC-2000 | | 适用于 2000ml 烧瓶 | • | • |

摇床培养箱

技术参数

| | |  |  |
|---------------------------|-----------------|---|---|
| | | ES-20 | ES-80 |
| | | 紧凑型摇床培养箱 | 圆周振荡摇床培养箱 |
| 尺寸 | h x d x w mm | 435 x 340 x 340 | 510 x 525 x 590 |
| 重量 | kg | 13.2 | 41.1 |
| 温度设置范围 | °C | +25 ~ 42 | +25 ~ 80 |
| 温度控制范围 | °C | 0.1 | |
| 稳定性 | ±°C | 0.5 | |
| 37°C 时的温度精度 | ±°C | 0.5 | |
| 振荡速度范围 | rpm | 50 ~ 250 rpm | |
| 最大承载 | kg | 2.5 | 8 |
| 显示方式 | | 2 行 16 位 LCD 显示 | |
| 轨道直径 | mm | 10 | 20 |
| 内部工作尺寸 (已安装平台)(d x w x h) | mm | 260 x 305 x 250 | 450 x 390 x 300 |
| 计时器 | | 1 分到 96 小时 / 不间断 | |
| 功率消耗 | 230V W | 170 (1.6A) | 450 (2A) |
| | 120V W | 160(0.7A) | - |
| 工作电压 | V | 120或230 (50/60Hz) | 230 (50 ~ 60Hz) |
| 数据传输 | | - | |
| 堆积 | | - | |

▶▶ 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
 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