

可用于 Q3/2018 !



BOECO 轨道摇床培养箱 ES-20/80

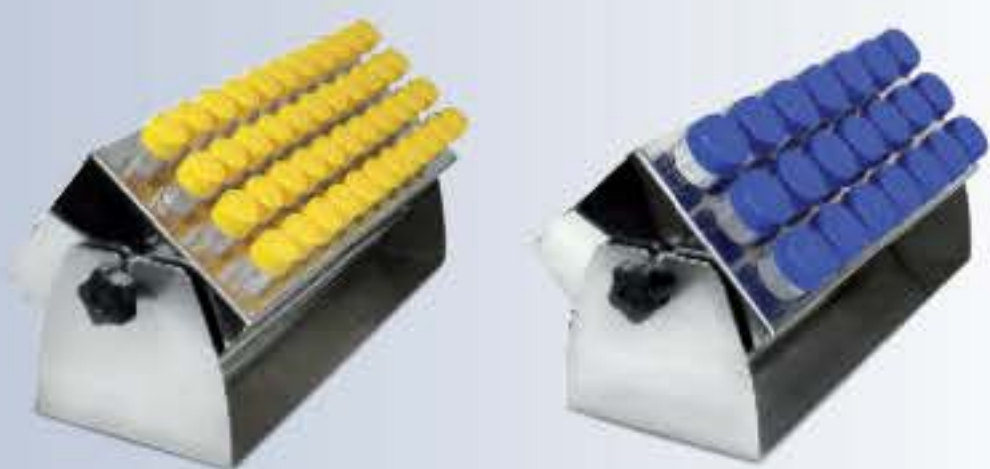
我们的BOECO ES-20/80 摇床-培养箱用生物技术和制药实验室，是专业类的设备。

常见的应用领域包括 微生物和细胞培养培养，蛋白质表现，溶解度研究，一般混合，以及其他各种应用在生物学和化学领域。该装置配备了一个新开发的三偏心机构平台运动，提供最高的平衡特性，卓越的可靠性和安静的运作。在剧烈搅拌期间实现的装置稳定性允许最多3个装置的堆叠安装，从而节省空间。新的显示器和易于使用的用户界面提供了一个清晰和直观的参数控制，还允许数据记录，存储和随着时间的推移的显示。额外的功能，如失去平衡的传感器和自动恒温器故障检测，使这个摇动培养箱先进和安全的产物。蓝牙连接电脑可以允许在一个可以进行单独请求的专用的软件中进行数据管理，数据记录，参数控制和分析。

一个内置的耐热无刷风扇提供精确的室内温度分布(从10开始°C高于环境温度高达+80°C)。此外，良好的样品温度均匀度达到在37 °C时±0.3 °C。时内腔由不锈钢制成。先进的电机、保温材料 and 参数PID控制降低了能耗，使振动培养箱具有较高的节能效果。

规格:

速度控制范围:	50-400 rpm (增量10 rpm)
数字时间设置:	1 min-96 hrs / 不间断 (1 min 增量)
最长连续运行时间	30 days
最大负载	10,6 kg
轨道	20 mm
堆叠	高达 3
显示	TFT
数据传输	Bluetooth
温度设置范围	+25°C... +80°C (增量 0,1°C) 10°C
温度控制范围	高于环境温度.. +80°C
样品温度均匀度	±0,3°C at 37°C
温度精度	±0,1°C at 37°C
温度准确度	±0,1°C at 37°C
样品温度稳定性	±0,1°C at 37°C
最大温度加热时间	75 min
总体尺寸 (WxDxH)	620 x 530 x 510 mm
内腔室尺寸	460 x 350 x 400 mm
重量	48 kg
额定工作电压	230 V, 50/60 Hz or 120 V, 50/60 Hz
Power consumption	230 V / 450 W (2 A) 120 V / 450 W (4.5 A)



编码	描述
BOE 8086000	轨道摇床培养箱 ES 20/80 230V, 50/60Hz, 带平台
BOE 8086100	轨道摇床培养箱 ES 20/80 120V, 50/60Hz, 带平台

配件 编码	描述
BOE 8086400	平台PP-400 360 x 400 mm 带硅胶垫
BOE 8080005	通用托盘平台360 x 360 mm 夹具必须单独订购
BOE 8081003	弹簧夹, 最大100 ml: 25 pcs.
BOE 8081004	弹簧夹, 最大250 ml: 16 pcs.
BOE 8081005	弹簧夹, 最大500 ml : 9 pcs.
BOE 8081006	弹簧夹, 最大1000 ml: 9 pcs.
BOE 8081007	弹簧夹, 最大2000 ml: 4 pcs.
BOE 8086015	试管架TR-44/15 用于44 x 15 ml 试管
BOE 8086050	试管架TR-21/50用于21 x 50 ml 试管