

UNO+ 载物台式活细胞培养箱



来自于意大利**OKOLAB**公司的**UNO+**载物台式活细胞培养箱，可以与市场上各个厂家的各种型号的倒置显微镜配合使用。

OKOLAB 的UNO+为一款数字调控温度、气体浓度和相对湿度的载物台式活细胞培养箱，它将培养箱的所有控制功能集成在一个7.3英寸的触摸屏上，控制界面直观，使用便捷。创新的外置加湿功能设计，每瓶水使用持续时间久，平均5到6天加次水。

性能和参数

- 1、培养箱采用触摸屏式控制器，温度，湿度和 CO₂ 浓度三个培养条件参数全部数字化设置和调控，并可以实时显示培养条件。
- 2、在实验过程中，如果发现温度、CO₂ 浓度和湿度发生意外偏差时，设备可以进行及时报警，提醒使用者干预。

- 3、样品温度可控范围: 室温以上 3°C到 60°C, 温度精度: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, 具有温度反馈功能和自校准程序, 从而更精准地控制培养温度。
- 4、接外购的超纯 CO_2 气体和环境空气, 采用数字调节气体浓度, 具备混气功能; CO_2 浓度可调范围 0-20%。
- 5、采用外置水瓶加湿, 培养小室内没有加湿水槽, 湿度可调范围 51-90%, 适合长时间活细胞培养实验。
- 6、适配器适用于细胞各种培养容器, 如: 35mm 培养皿, 1"x3" 载玻片, 1"x2"腔室盖玻片/载玻片, (1/2/4/8 孔板), 多孔板 (6/12/24/48/96 孔板), 使用者需要按需选择, 厂家也提供适配器定制。
- 7、UNO+的适配器也可以直接放在显微镜载物台上, 作为显微镜的适配器使用。
- 8、可以连接电脑, 可以被第三方软件控制, 如 NIS 等。



如有技术和售后问题, 敬请联系:

Okolab Shanghai Co., Ltd.

tong@oko-lab.cn

lee@oko-lab.cn