

铜内胆 CO₂ 培养箱

氧化铜 / 镀铜内胆，可有效抑制微生物生长降低细胞培养感染风险，包括标准不锈钢内胆培养箱的所有功能！



型号	WCI-40Cu	WCI-180Cu
箱体容积	40L	180L
温度 °C	范围	室温 +5~60°C
	显示精度	±0.1°C (37°C)
	分辨率	0.1°C
	控制方式	数字 PID
	温场均匀性	±0.3°C (37°C / 室温 20°C)
CO ₂	加热功率	320W
	范围	0% ~ 20%
	精度	±0.1% (5% / 37°C)
	分辨率	0.1%
	传感器	双光束红外 CO ₂ 传感器
显示屏	控制	微电脑控制
	入口压力范围	0.3~0.5bar
	显示屏	LED 显示
	操作面板	独立的双通道按键
	夹套类型	气套式 (六面梯度加热)
腔体材料	氧化铜 / 镀铜	氧化铜 / 镀铜
搁板数 (标准 / 最大)	2/4	3/8
氧化铜内腔	标配	标配
订货号	标准型	W6028040
	干热灭菌型	W6028041



①



②



③



④



⑤



⑥



⑦

可选附件

WIGGENS 二氧化碳培养箱和三气培养箱除标准功能外，还提供丰富的备选功能，满足客户生物培养的苛刻需要。

订货号	名称	描述	适用型号
W6010401	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-40
W6011201	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-120
W6011801	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-180, WCI-180Cu
W6012601	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-260
W6016501	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-650
W6018501	带孔搁板套件	④ 方便自然风流动，不锈钢材质可有效防腐蚀、防污染	WCI-850
W6010402	底部滚轮托板	⑤ 方便箱体移动	WCI-40
W6011802	底部滚轮托板	⑤ 方便箱体移动	WCI-180, WCI-180Cu
W6011803	叠加套件	⑥ 将箱体上下叠加使用	WCI-180
W6012603	叠加套件	⑥ 将箱体上下叠加使用	WCI-260
W6011804	HEPA	⑦ 供气入口的 HEPA 滤网，保证培养箱内气体的清洁	WCI-40 / 180 / 260 / 650
W6018504	HEPA	⑦ 供气入口的 HEPA 滤网，保证培养箱内气体的清洁	WCI-850
W6012604	HEPA	⑦ 供气入口的 HEPA 滤网，保证培养箱内气体的清洁，可干热灭菌	WCI-260, WCI-650
W6010405	水盘	底部加热水盘，产生湿气，通过循环风扇，将湿气充满整个腔体	WCI-40
W6011805	水盘	底部加热水盘，产生湿气，通过循环风扇，将湿气充满整个腔体	WCI-180, WCI-180Cu
W6012605	水盘	底部加热水盘，产生湿气，通过循环风扇，将湿气充满整个腔体	WCI-260
W6016505	水盘	底部加热水盘，产生湿气，通过循环风扇，将湿气充满整个腔体	WCI-650
W6018505	水盘	底部加热水盘，产生湿气，通过循环风扇，将湿气充满整个腔体	WCI-850
W6011806	UV 灭菌	4W 的 UV 灯。安装在箱体顶部风扇的旁边。不会直接照射在样品上，所以可以在培养过程中开启，直接杀死箱体内的浮游菌	全系
W6011809	远程监控	使用 Internet 网络连接，可以远距离实时监控培养箱工作状态	全系
W6011810	气体调节器	② 调节气体流量	WCI-40, WCI-180, WCI-180Cu
W6011811	CO ₂ 分析仪	③ 用于快速、精确测量和分析 CO ₂ 浓度的便携式设备，可提供 2 种刻度的范围	WCI-40, WCI-180, WCI-180Cu
W6011812	分隔玻璃门	① 5 开门玻璃门，每层有独立的分割门，方便进行单独的实验操作	WCI-40
W6011813	分隔玻璃门	① 3 开门玻璃门，每层有独立的分割门，方便进行单独的实验操作	WCI-180
W6011814	分隔玻璃门	① 6 开门玻璃门，每层有独立的分割门，方便进行单独的实验操作	WCI-180
W6011815	针式打印机		全系
W6011816	辅助监控开孔	30mm 开孔 (可定制 40mm)，用于培养箱中附加设备电源线或信号线缆的穿透，采样及验证实验	全系