

## WIGGENS维根斯 WCI-T 三气培养箱

产品名称	WIGGENS维根斯 WCI-T 三气培养箱
公司名称	广州迪星昱生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:WIGGENS维根斯 型号:WCI-40T/180T/850T 产地:德国
公司地址	广州市黄埔区荔香一街2号荔景商务中心251室
联系电话	139-24077749 13924077749

### 产品详情

WIGGENS维根斯公司总部位于德国，在全球建立有市场销售和售后服务体系，在德国、中国、瑞士、美国和新加坡建设生产基地或合作工厂，为国际化的科学仪器品牌，公司建设有全产业链生产体系；广州迪星昱生物主要销售其产品有生物培养设备及过程监测设备等。

广州迪星昱生物提供多种规格的WIGGENS维根斯三气培养箱，培养箱适合动物细胞培养、生殖细胞培养、厌氧细胞培养。适合微生物的培养及孵化实验，种子培育及组织培养实验需求。WIGGENS维根斯三气培养箱规格有40L、180L、260L、850L等多种规格，相应型号为WCI-40T/WCI-180T/WCI-260T/WCI-850T等，实验工作人员可以按需要放置细胞培养板、培养瓶、搅拌器、振荡器以及细胞工厂至广州迪星昱生物提供的上述各种规格的三气培养箱内，能满足从实验小试到中试规模的需求。

#### 特点：

**良好空气和湿度对流：**良好的空气对流，良好温场均匀性。六面箱体侧壁加热，附件顶置空气循环风扇，确保良好对流效应。

**易于清洗：**圆角设计易于清洗，内腔材质为SUS304 不锈钢。

报警系统：CO2 和温度有偏离时，会进行蜂鸣报警。

带孔的搁板：方便自然风流动，不锈钢材质可很好的防腐蚀、防污染。

温度上限设置：当温度控制故障，或者某个点的温度大于设定的上限温度，设备会自动切断电源，确保样品及设备自身安全。

分隔门：每层可配有单独的分割门，方便进行单独的实验操作。

6 个侧面的直接加热系统：整个侧面可以直接加热，确保了温度的稳定均匀，以及速度的升温和温度恢复。加热室分为三部分，每部分都有单独校准过的温度传感器进行监测。

空气夹套：加热丝被阻隔在腔体和隔热层中间，有助于温度的很快恢复，并且减少热损失。隔热层不需要定期维护

双光束的CO2 传感器：迅速、准确地监测CO2 的含量，不受温度和湿度的影响

水盘加湿：加热器在底部加热水盘，产生湿气。通过循环风扇，将湿气充满整个腔体。

无冷凝：箱门带加热单元，以及整个培养箱的框架式设计，可以确保不会在箱体及玻璃观察窗上冷凝。

微电脑PID 控制：自动控制CO2 浓度、温度和报警。可以选配自动消菌功能。

HEPA 气源过滤：确保培养箱内气体的清洁

可选功能：自动消菌，氧气含量控制，UV 消菌，O3 臭氧消菌单元，制冷功能等

型号		WCI-40T	WCI-180T	WCI-260T	WCI-850T
箱体容积 (L)		40	180	260	850
温度	范围	室温+5~60			
	精度	±0.1 (37 )			
	分辨率	0.1			
	控制方式	数字PID			
CO2	范围	0% ~ 20%			
	精度	±0.1% ( 5% / 37 )			
	分辨率	0.001			
	传感器	双光束红外CO2 传感器			
O2	控制	微电脑控制			
	入口压力范围	0.5~0.6bar	0.6~0.7bar	0.6~0.7bar	0.9~1.0bar
	范围	0.6~85%			
	传感器	二氧化锆氧传感器			

