ACCULAB ECON

操作手册|Operating Instructions | Betriebsanleitung | Mode d'emploi | Manual de instrucciones | Istruzioni per l'uso

精密电子天平|Electronic Precision Balances | Elektronische Präzisionswaagen | Balances électroniques d'analyse et de précision | Balanzas electrónicas de precisión | Bilance elettroniche di precisione

ACCULAB
sartorius group

ACCULAB US/CANADA:
131 Heartland Blvd.
Edgewood, NY 11717

ACCULAB EUROPE:
Weender Landstrasse 94-108
37075 Goettingen, Germany

www.acculab.com
www.acculab-europe.com

Chin

注意事项和安全措施

● 为避免对设备造成损坏，请在使用天平之前仔细阅读本操作手册。

⚠ 不要在危险场所使用该天平

⚠ 电磁干扰会使称量读数产生变化，一旦干扰停止，天平可恢复正常使用。

– 不要打开天平壳体，如果密封条损坏，将导致保修期内的保修资格失效。

存放天平

不要将5台以上天平叠放储存

滑动锁定装置1

按下列步骤将天平解锁：
按箭头所示方向移动开关

滑动锁定装置2

●取出天平和称盘之间 的纸板
●再放好称盘

连接电源变压器

○可选用的电源变压器
请与当地厂家联系

安装电池

⚠ 只允许使用9V干电池（包含在标准配置内）或充电电池，如放置不符合要求的电池，会产生爆炸。

⚠ 只能用外接充电器对充电电池充电

● 打开电池仓：打开电池仓盖

● 将9V干电池或充电电池放入电池仓

○ 确认正负极安装正确

⚠ 关闭电池仓：将电池仓盖向下压并搭扣好

操作：基本称量功能/键盘功能

开关键：

按住此键
至少2秒

清零键：

单位转换：
(g,lb,oz,dwt,oz.,.

China

自动断电

○ 电池操作模式：6分钟后自动断电
实例：

如果4分钟内称量读数保持不变或没有任何按键被按动，显示屏开始闪动。2分钟后，不用按键，天平将自动关闭。

调整校正

○ 目的：为使天平达到最佳精度，初次接通天平后要对天平进行调校。

● 可选择的校正砝码：
请与当地厂家联系

调整校正

1）天平清零：

2）开始调校，按住（CAL）键5秒

3）在天平上放置所需的校正砝码
（不包括在标准配置内）

4）完成调校

当质量读数后显示"g"时，拿走砝码

错误代码

显示/问题	原因	解决办法
屏幕无显示	电池无电	更换电池或给充电电池充电
	负载超过天平称量范围	卸下天平负载
	没有称盘	在天平上放好称盘
Err56	天平接通前预载负荷	天平卸载并重新接通天平
		称盘不能与周围物品接触
Err2	不满足校准条件，例如：	天平卸载并按（ZERO）键
	天平没有清零 、天平有负载	只有显示零时才能调校
最大称量范围小于技术指标中所给出的值	在没放称盘的情况下接通天平	将称盘放好并按ON/OFF
称量结果明显错误	天平未调校、称量前未清零	调校、清零

技术规格

型号		EC-411	EC-211	EC-4100	EC-2100
称量范围	g	410/0.1	210/0.1	4,100/1	2,100/1
线性	≤±g	0.2	0.2	2	2
环境温度要求		+10…+30℃(273…303k,50°…86℉)			
校正砝码	g	200	200	2000	2000
净重、称盘尺寸		440g/135x140mm			
电源、电压、频率		可选用电源230V/115V,+15%...-20%			
电压范围		7V至20V；功率（平均）			
9V干电池使用时间		约30小时			
充电电池使用时间		平均8小时			

CE，CSA，UL认证（根据可适用的地区）