



# Adventurer Pro 先进型天平



## 奥豪斯Adventurer Pro先进型天平—同等级天平中最完美的天平!

奥豪斯Adventurer Pro先进型天平在工业应用领域中已经成为最全能的天平仪器。其优越的性能、丰富的应用功能及独特的风罩设计使其成为同等级天平中的佼佼者。

- **背亮液晶显示屏** – 使屏幕更加清晰明亮，并具有双行显示功能，提供丰富的称量信息
- **前置式水平调节泡** – 方便操作者对天平进行水平调节
- **无轨道风罩** – 5片玻璃无须任何工具就可轻松拆卸，同时无轨道风罩的设计，使加样过程更加简便
- **灵巧的提示软件** – 屏幕上的文字提示可使天平的操作及设置变得更为简单
- **动态温度补偿功能** – 即时修正环境温度波动对称量结果的影响
- **多种应用模式** – 包括动物称量、计件称量、百分比称量、检重称量、累加称量和峰值保持称量
- **独特的应用功能：**
  - ◆ 多种称量单位 – 毫克、克、千克、盎司、磅、克拉等及可自定义单位
  - ◆ 称量环境参数设置 – 零点跟踪和环境因素过滤，确保不同环境下的读数稳定
  - ◆ 自动关机模式 – 可通过程序设置节约能源，延长天平使用时间
  - ◆ 过载保护装置 – 使天平具有超强的抗过载能力
  - ◆ 内置下秤钩 – 满足用户进行密度测定和其他特殊称量要求
  - ◆ 标配RS232通讯接口(可选配第二RS232通讯接口) – 方便连接打印机、电脑和其他外围设备
- **符合GLP规范的打印设定和数据输出** – 包括时间、天平标识、操作员标识、项目标识和签名栏等信息



# Adventurer Pro 先进型天平

型号	CAV114C*	CAV214C*	CAV264C*	CAV213C*	CAV313C*	CAV413C*	CAV2102C	CAV3102C	CAV4102C
量程(g)	110	210	260	210	310	410	2100	3100	4100
可读性(g)	0.0001			0.001			0.01		
重复性(g)	0.0001			0.001			0.01		
线性误差(g)	0.0002			0.002			0.02		
操作温度范围(°C)	10-30								
校准	自动内部校准								
秤盘尺寸(cm)	Ø 9.0			Ø 12.0			16.8 × 18		
电源要求	交流适配器(包括)								
外形尺寸(宽×高×长)(cm)	22 × 30 × 30			22 × 19 × 30			22 × 8.5 × 30		

\*配备顶盖翻开和侧移门上端无轨道的防风罩

型号	CAV53*	CAV212	CAV412	CAV812	CAV2101	CAV4101	CAV8101
量程(g)	51	210	410	810	2100	4100	8100
可读性(g)	0.001	0.01				0.1	
重复性(g)	0.001	0.01				0.1	
线性误差(g)	0.002	0.02				0.2	
操作温度范围(°C)	10 - 30						
校准	自动外部校准, 选购砝码						
秤盘尺寸(cm)	Ø10.0	Ø12.0	14.9 × 16.2				
电源要求	交流适配器(包括) 或采用4节AA电池操作(不包括)						
外形尺寸(宽×高×长)(cm)	19.3 × 14.5 × 25.4	19.3 × 7.2 × 25.4					

\*配备圆防风罩

## 丰富的应用模式

**动物称量** - 此应用模式可称量活动的小动物, 并能过滤动物运动对称量结果造成的影响, 最终提供一个稳定的称量读数。

**计件称量** - 此应用模式可计算单一重量物品的数量, 可用于库存控制、零件打包、验收、分配和计票等工作。

**百分比称量** - 在该模式下, 先在秤盘上放上样品作为参考重量, 参考重量将显示为100%, 而后放上的其他载荷将以与参考重量比较后的百分比方式显示。

**检重称量** - 在该模式下, 可检测样品重量是否达到目标重量。

**累加称量** - 此应用模式可称量多个物体的累积重量。

**峰值保持称量** - 该功能可捕捉并保存一系列称量中最大的稳定读数。



顶盖可打开  
无轨道风罩设计



动物称量模式



内置下秤钩  
满足特殊称量需求



双行数据显示的  
背亮液晶显示屏

奥豪斯仪器(上海)有限公司  
Ohaus Instruments(Shanghai) Co., Ltd.  
地址: 上海市桂平路471号4幢4楼  
邮编: 200233  
电话: (021)64855408  
传真: (021)64859748  
<http://www.ohaus.com.cn>  
客户咨询邮箱: [inquirychina@ohaus.com](mailto:inquirychina@ohaus.com)  
售后服务邮箱: [ohauservice@ohaus.com](mailto:ohauservice@ohaus.com)



12390083 Printed in P.R. China 2007/08