

## FA/JA-M密度天平

### 【产品简介】

FA/JA-M 密度天平是在FA/JA基础上开发的一款集精确、稳定、多功能和自动化于一体的密度测量电子天平，可以满足所有实验室密度测量及质量分析要求。只需在天平上配上密度测量组件，可以精确测量液体、粉末和固体的密度。适用于黄金、典当、橡胶、塑料、材料、科研分析等行业。

#### ➤ 原理介绍:

a-固体在空气中质量 b-固体在液体中质量

Po-辅助液体密度 PI-空气密度0.0012g/cm<sup>3</sup>

$P(\text{固体密度}) = [a / (a - b)] (P_o - P_i) + P_i$

已知密度（水或乙醇）为辅助液体



### 【技术参数】

型号	FA1004 M	FA1204 M	FA2004 M	FA2204 M	FA3204 M	JA1003 M	JA2003 M	JA5003 M
准确度级别	I					II		
称量范围	0~100g	0~120g	0~200g	0~220g	0~320g	0~100g	0~200g	0~500g
实际标尺分度值	0.1mg					1mg		
积分时间(可调)	2.5/5/10s					2/4/8s		
稳定时间	≤8s					≤6s		
秤盘尺寸(mm)	Φ80					Φ110		
外型尺寸(mm)	366*230*340(长*宽*高)							
净重	8kg							
电源	220V 外接交流电源适配器 (DC6V × 2A)							

## JA系列电子公斤天平

### 【产品简介】

JA系列电子公斤天平是在FA/JA系列高精度电子天平的基础上开发的一款集高精度、稳定、多功能和自动化于一体的大称量型电子天平。

#### ➤ 主要功能介绍:

大量程、高精度；计数功能；称量单位转换；称量自动提示；下秤钩称量；自动报警功能；积分时间可调；打印功能；去皮重；

型号	JA12002	JA21002	JA31002
准确度级别	II		
称量范围	0~1200g	0~2100g	0~3100g
实际标尺分度值	0.01g	0.01g	0.01g
积分时间可调	2/4/8s		
稳定时间	≤6S		
秤盘尺寸	Φ160mm		
外型尺寸	366*230*110(长*宽*高)		
电源	220V 外接交流电适配器 (DC6V*2A)		

