

品质源于完美，专业赢得信赖



ISO 9001:2000 ISO 14001:2004



美国双杰兄弟（集团）有限公司
G&G BROTHERS(GROUP),INC



一系列质量认证的通过，不仅是对我们自己的鼓励，也是广大客户的期望。公司的整体服务以客户为导向，并且这一经营理念时刻跟随着研发的脚步，这必定能为那些以忠诚和严谨态度为要求来选择合作伙伴的人带来商业上的成功。

Specialized in producing components of electronic weighing instrument as well as the product of electronic scales as a whole, the company G&G is one of the leading product and service provider in the field of weighing technology. The reliable precision instruments produced by the company are widely used in laboratories and universities for research and education, as well as in industries and trade for commercial purposes.

With years of experience in the product development and the production management, the highly qualified team from G&G is able to guarantee, that the product along with the measuring technology they provide will meet the absolute quality standard of high level. With comprehensive knowledge of both scientific theory and practice, the engineers in the R&D department devoted themselves through the years in finding specific and optimal solutions for their clients.

The ISO-9001 ,GS and other certified productions fulfills the ultimate quality requirement , which not only we ourselves , but also our customers'expect, the whole service spectrum of the company with respect to research & development production and the client orientation philosophy will definitely ensure a commercial success for those, who take the loyal and serious business partnership for granted!

For more details please visit our website at www.gandg.com.cn.

If you need English samplebook, please download from www.gandg.com.cn

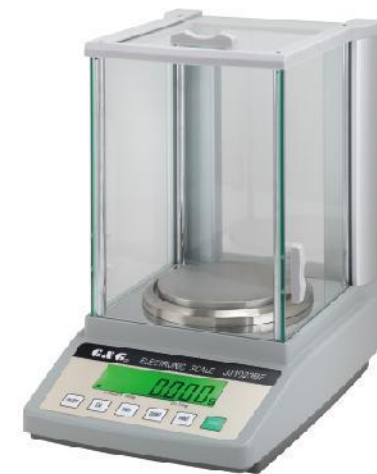
With best Regards! Your G&G Team



JJ-BF系列全自动电子分析天平，是本厂在JJ-BC系列电子分析天平基础上，研制成功“双杰”专用的内置高精度砝码、精密步进电机和加载装置以及高可靠的驱动和控制系统，精心设计、制作而成的升级产品。能根据环境温度的变化，自动对天平进行校准，使得产品精度更高、适应环境能力更强。

产品特点(Type):

- 全铝合金外壳和玻璃防风罩
- 电磁平衡式传感器
- 不锈钢秤盘
- 高度30mm液晶显示器



产品描述(Features):

- 七个重量单位（克、克拉、金衡盎司、盎司、格、打、磅）
- 计数功能（样本：1/10/20/50/100）
- 全量程去皮
- 内置校准砝码，全自动内校
- 底部带下秤钩
- 水平调整脚
- 水平指示器

配套：电源线

型号	JJ124BF	JJ224BF	JJ324BF	JJ223BF	JJ323BF	JJ523BF	JJ623BF	JJ1023BF
最大量程	120g	220g	320g	220g	320g	520g	620g	1020g
分辨率（d）	0.1mg	0.1mg	0.1mg	1mg	1mg	1mg	1mg	1mg
去皮范围	0-120g	0-220g	0-320g	0-220g	0-320g	0-520g	0-620g	0-1020g
校准方式	全自动内校							
检定分度值（e）	10d							
使用温度	(18-23)℃			(15-30)℃		(18-23)℃		
使用湿度	(50-70)%RH			(40-80)%RH		(50-70)%RH		
秤台尺寸	Ø90mm						Φ 120mm	
体积	220(W)*360(L)*345(H) mm							
供电	AC220±10% 50Hz/60Hz							
串口	RS232							

JJ-BC 系列电子分析天平

JJ-BC系列电子天平采用工业级磁平衡传感器、测量电路以及“双杰”专用的单片机计算机系统精心设计、制作而成的高品质电子称重仪器。产品精度更高、性能更稳。

产品特点(Type):

- 全铝合金外壳和防风罩
- 三面玻璃移门
- 电磁平衡式传感器
- 不锈钢秤盘
- 高度30mm液晶显示器

产品描述(Features):

- 七个重量单位 (克、克拉、金衡盎司、盎司、克冷、英镑、磅)
- 计数功能 (样本: 1/10/20/50/100)
- 全量程去皮
- 自动校准 (外校)
- 底部带下秤钩
- 水平调整脚
- 水平指示器

配套: 电源线

型号	JJ124BC	JJ224BC	JJ324BC	JJ2202BC	JJ3202BC	JJ223BC	JJ323BC	JJ523BC	JJ623BC	JJ1023BC	JJ1523BC
最大量程	120g	220g	320g	2200g	3200g	220g	320g	520g	620g	1020g	1520g
分辨率（d）	0.1mg	0.1mg	0.1mg	10mg	10mg	1mg	1mg	1mg	1mg	1mg	1mg
去皮范围	0-120g	0-220g	0-320g	0-2200g	0-3200g	0-220g	0-320g	0-520g	0-620g	0-1020g	0-1520g
校准重量	100g	200g	200g	2000g	2000g	200g	200g	500g	500g	1000g	1000g
检定分度值（e）	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d
使用温度	(18-23)℃			(15-30)℃		(15-30)℃		(18-23)℃			
使用湿度	(50-70)%RH			(40-80)%RH		(40-80)%RH		(50-70)%RH			
秤台尺寸	Φ80mm			190*205mm		Φ80mm				Φ120mm	
体积	220(W)*360(L)*345(H)mm			220(W)*360(L)*120(H)mm		220(W)*360(L)*345(H)mm					
供电	AC220±10% 50Hz/60Hz					AC220±10% 50Hz/60Hz					
串口	RS232					RS232					



产品描述

- 自动校准功能
- 全量程去皮

配套: 电源线

型号	T200	T500	T1000	T2000	T3000	T5000
最大称量	200 g	500 g	1000 g	2000 g	3000 g	5000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.5 g	0.5 g	1 g
检定分度值(e)	5 d	5 d	5 d	5 d	5 d	5 d
去皮范围	0~200 g	0~500 g	0~1000 g	0~2000 g	0~3000 g	0~5000 g
校准重量	200 g	500 g	1000 g	2000 g	2000 g	5000 g
秤台尺寸	Φ135 mm			190×160 mm		
体积	215(长)×196(宽)×67(高) mm					
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz					
使用温度	0~40℃					
使用湿度	≤80% RH					

T系列电子天平

对于要求精确度一般但同时要求可靠耐用的客户来说, T系列电子天平是不错的选择, 精密的应变式传感器, 更稳定的电路以及经过改进的微处理器和控制系统确保精确的测量结果。

外形

- 坚固的铝合金底座
- 塑料外壳, 简单易清理
- 不锈钢秤盘
- 15mm绿色LED显示器



T-Y系列电子天平

T-Y系列电子天平由T系列而来，继承了T系列电子天平优势的同时完善了附加功能，增加了水平泡和水平调整脚以保持自身和数据的稳定，称量单位增加到了7种。在精度及可靠性得到最大限度保证的同时成本亦得到很好的控制，因而产品质优价廉，适合大批量推广应用。



产品描述

- 7种称量单位：克(g)、克拉(ct)、金衡盎司(ozt)、盎司(oz)、GN、dwt、lb
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 交直流两用

外形

- 塑料外壳，简单易清理
- 应变式传感器
- 不锈钢秤盘
- 15mmLCD显示器

配套：电源适配器

型号	T200Y	T500Y	T1000Y	T2000Y	T3000Y	T5000Y
最大称量	200 g	500 g	1000 g	2000 g	3000 g	5000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.5 g	0.5 g	1 g
检定分度值(e)	5 d	5 d	5 d	5 d	5 d	5 d
去皮范围	0~200 g	0~500 g	0~1000 g	0~2000g	0~3000 g	0~5000 g
校准重量	200 g	500 g	1000 g	2000 g	2000 g	5000 g
秤台尺寸	Φ135 mm			190×160 mm		
体积	244(长)×195(宽)×82(高) mm					
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA 或者DC6V (4节2号电池)					
使用温度	0~40℃					
使用湿度	≤80% RH					



产品描述

- 3种称重单位：克(g)、克拉(ct)、金衡盎司(ozt)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能

JJ系列电子天平

JJ系列电子天平是继T系列电子天平之后推出的更高精度的产品，凭借简单的操作，较高的精度和灵敏度获得了顾客的青睐。它继承了T系列电子天平的优点并具备了自身的优势，水平泡和水平调整脚保证天平自身和数据的稳定，此外，天平配置有标准RS232接口，可连接打印机与计算机。

外形

- 坚固的铝合金底座
- 塑料外壳，简单易清理
- 应变式传感器
- 不锈钢秤盘
- 透明防风罩
- 绿色荧光显示器

配套：防风罩、校准砝码、电源线

型号	JJ100	JJ200	JJ300	JJ500	JJ600	JJ1000
最大称量	110 g	200 g	300 g	500 g	600 g	1000 g
分辨率 (d)	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~110 g	0~200 g	0~300 g	0~500 g	0~600 g	0~1000 g
校准重量	100 g	200 g	200 g	500 g	500 g	1000 g
秤台尺寸	Φ135 mm					

配套：电源线

型号	JJ2000	JJ3000	JJ5000	JJ6000
最大称量	2000 g	3000 g	5000 g	6000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~2000 g	0~3000 g	0~5000 g	0~6000 g
校准重量	2000 g	2000 g	5000 g	5000 g
秤台尺寸	190×160 mm			

参考数据

体积	213(长)×195(宽)×75(高) mm
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232





外形

- 15mm带背光液晶显示
- 应变式传感器
- 不锈钢秤盘
- 透明防风罩

配套：防风罩、校准砝码、电源适配器

型号	JJ100Y	JJ200Y	JJ300Y	JJ500Y	JJ600Y	JJ1000Y
最大称量	110 g	200 g	300 g	500 g	600 g	1000 g
分辨率 (d)	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~110 g	0~200 g	0~300 g	0~500 g	0~600 g	0~1000 g
校准重量	100 g	200 g	200 g	500 g	500 g	1000 g
秤台尺寸	Φ135 mm					

配套：电源适配器

型号	JJ2000Y	JJ3000Y	JJ5000Y	JJ6000Y
最大称量	2000 g	3000 g	5000 g	6000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~2000 g	0~3000 g	0~5000 g	0~6000 g
校准重量	2000 g	2000 g	5000 g	5000 g
秤台尺寸	190×160 mm			

体积	244(长)×195(宽)×82(高) mm
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA 或者DC6V (4节2号电池)
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232



JJ-Y系列电子天平

JJ-Y系列在JJ系列的基础上完善了附加功能，实现了产品本身的进步。它的称重单位增加到了7种，具备交直流两用功能，可以用4节2号电池工作。天平具有计数功能方便了用户对物件计数。此外，天平配置有标准RS232接口，可连接打印机与计算机。

产品描述

- 7种单位转换：g ct ozt oz GN dwt lb
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 交直流两用



产品描述

- 7种称重单位：g ct ozt oz GN dwt lb
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 底部带有秤钩

配套：校准砝码、电源适配器

型号	JJ200A	JJ300A	JJ500A	JJ600A	JJ1000A
最大称量	200 g	300 g	500 g	600 g	1000 g
分辨率 (d)	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~200 g	0~300 g	0~500 g	0~600 g	0~1000 g
校准重量	200 g	200 g	500 g	500 g	1000 g
秤台尺寸	Φ135 mm				

配套：电源适配器

型号	JJ2000A	JJ3000A	JJ5000A	JJ6000A	JJ10KA
最大称量	2000 g	3000 g	5000 g	6000 g	10 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~2000 g	0~3000 g	0~5000 g	0~6000 g	0~10 kg
校准重量	2000 g	2000 g	5000 g	5000 g	10 kg
秤台尺寸	190×205 mm				

参考数据

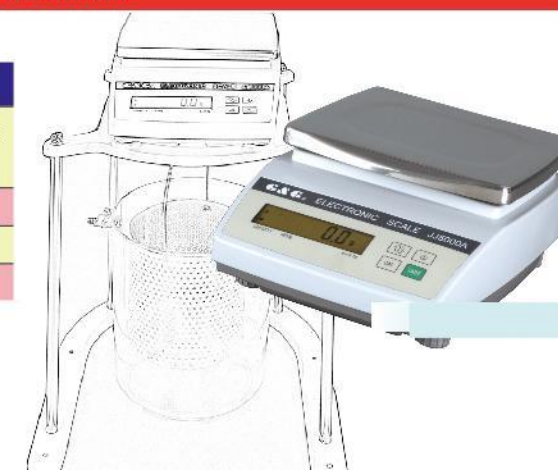
体积	325(长)×211(宽)×110(高) mm
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232

JJ-A系列电子天平

JJ-A系列电子天平结构坚固，操作简单，线路模式先进，产品可靠性高、抗干扰能力强，同时是公司另一产品JS系列静水力学天平的主机，底部带有秤钩。天平配置了标准RS232接口，可连接打印机与计算机，计算机也可以通过接口对天平进行实时的控制。

外形

- 坚固的铝合金底座
- 应变式传感器
- 内部抗干扰屏蔽罩
- 不锈钢秤盘
- 15mm液晶显示屏



JJ-B系列电子天平



CE

产品描述

- 7种单位转换: g, ct, ozt, oz, GN, dwt, lb
- 计数功能 (取样数: 1/10/20/50/100)
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 底部带有秤钩

外形

- 坚固的铝合金底座
- 应变式传感器
- 内部抗干扰屏蔽罩
- 不锈钢秤盘
- 液晶显示屏

高精度传感器、缜密的电路以及经过改良的微处理器和控制系统构成了JJ-B系列电子天平。天平整体结构坚固, 操作简单, 产品精确到毫克, 满足了绝大多数用户的需求。此外, 天平的底部带有秤钩功能, 为天平的称重应用提供了更大的灵活性。



配套: 校准砝码、电源适配器、玻璃防风罩 (仅限JJ100B, JJ200B)

型号	JJ100B	JJ200B	JJ300B	JJ2000B	JJ3000B	JJ5000B	JJ6000B
最大称量	110 g	200 g	300g	2000 g	3000 g	5000 g	6000 g
分辨率 (d)	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01 g	0.01 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~110 g	0~200 g	0~300g	0~2000 g	0~3000 g	0~5000 g	0~6000 g
校准重量	100 g	200 g	200g	2000 g	2000 g	5000 g	5000 g
秤台尺寸	Φ105 mm			190×205 mm			
体积	325(长)×211(宽)×110(高) mm						
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA						
使用温度	0~40℃						
使用湿度	≤80% RH						
串口	RS232						

DT系列电子天平



CE

产品描述

- 全称量去皮
- 自动校准功能

外形

- 塑料外壳
- 坚固的铝合金底座
- 不锈钢秤盘
- 15mm LED显示屏

DT系列电子天平由T系列电子天平简化而来, 采用专用的测量电路和高性能单片机系统, 用于取代传统的架盘天平等一系列机械天平, 产品设置有不同量程范围和精确度, 意在满足各行业对提高产品质量、经济效益及工作效率的需要。

配套: 电源线

型号	DT100	DT200	DT500	DT1000	DT2000	DT5000
最大称量	100 g	200 g	500 g	1000 g	2000 g	5000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g	1 g	2 g
检定分度值(e)	2 d	2 d	2 d	2 d	2 d	2 d
去皮范围	0~100 g	0~200 g	0~500 g	0~1000 g	0~2000 g	0~5000 g
校准重量	100 g	200 g	500 g	1000 g	2000 g	5000 g
秤台尺寸	Φ135 mm				190×160 mm	
体积	215(长)×196(宽)×67(高) mm					
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz					
使用温度	0~40℃					
使用湿度	≤80% RH					
串口						



E系列电子天平

E系列电子天平是依据双杰长期的设计制造经验全面优化而成的，精密、可靠、美观、坚固、反应速度快，长期使用稳定性好，配置RS232接口，可连接计算机和打印机。



产品描述

- 3种称重单位：克(g)、克拉(ct)、金衡盎司(ozt)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- RS232接口，有打印按键
- 全称量去皮
- 自动校准功能

外形

- 铝合金底座，坚固耐用
- 塑料上盖，容易清理
- 应变式传感器
- 不锈钢塑料双层秤盘
- 透明防风罩（部分规格配置）
- G&G专用高亮15mm绿色LED显示器

配套：秤盘、电源线、防风罩、砝码（防风罩与砝码E150-3、E300-2、E600-2、E1200-2有，其它型号无）

型号	E300-1	E600-1	E1200-1	E300-2	E600-2	E1200-2	E150-3
最大称量	300 g	600 g	1200 g	300 g	600 g	1200 g	150 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.005 g
检定分度值(e)	5 d	5 d	5 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~300 g	0~600 g	0~1200 g	0~300 g	0~600 g	0~1200 g	0~150 g
校准重量	200 g	500 g	1000 g	200 g	500 g	1000 g	100 g
秤台尺寸	Φ120 mm						
体积	238 (长) *180 (宽) *76 (高) mm						

配套：秤盘、电源线

型号	E3000-0.5	E6000	E3000-1	E6000-1
最大称量	3000 g	6000 g	3000 g	6000 g
分辨率 (d)	0.5 g	1 g	0.1 g	0.1 g
检定分度值(e)	5 d	5 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3000 g	0~6000 g	0~3000 g	0~6000 g
校准重量	2000 g	5000 g	2000 g	5000 g
秤台尺寸	170×195 mm			
体积	258 (长) *195 (宽) *80 (高) mm			

参考数据

供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232



E-Y系列电子天平

E-Y系列电子天平在E系列的基础上完善了部分附加功能，具备交直流两用功能，可用4节5号电池工作，同时称重单位增加到了7种。带有白色背光的液晶显示器保证在清晰和美观的同时更大程度上延长了电池的使用时间。



产品描述

- 7种单位转换：克、克拉、金衡盎司、盎司、克冷、英钱、磅
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 交直流两用
- RS232接口，有打印按键

外形

- 塑料外壳，内部铝合金支架
- 应变式传感器
- 不锈钢塑料双层秤盘
- 透明防风罩（部分规格配置）
- 18mm专用液晶显示器，带白色背光

配套：秤盘、电源适配器、防风罩、砝码（防风罩和砝码E150Y、E300Y、E600Y、E1200Y型号有，其它型号无）

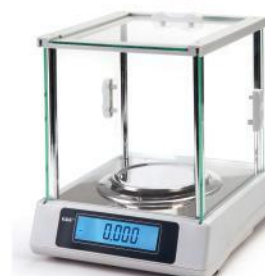
型号	E150Y	E300Y	E600Y	E1200Y	E3000Y	E6000Y	E300YA	E600YA	E1200YA	E3000YA	E6000YA
最大称量	150g	300g	600g	1200g	3000g	6000g	300g	600g	1200g	3000g	6000g
分辨率 (d)	0.005g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.5g	1g
检定分度值 (e)	10d	10d	10d	10d	10d	10d	5d	5d	5d	5d	5d
去皮范围	0-150g	0-300g	0-600g	0-1200g	0-3000g	0-6000g	0-300g	0-600g	0-1200g	0-3000g	0-6000g
校准重量	100g	200g	500g	1000g	2000g	5000g	200g	500g	1000g	2000g	5000g
秤台尺寸	Ø135mm				160*190mm		Ø135mm		160*190mm		

配套：秤盘、电源适配器、砝码、玻璃防风罩（E2000YB和E3000YB无玻璃防风罩）

型号	E150Y-C	E300Y-C	E600Y-C	E1200Y-C	E100YB-C	E200YB-C	E300YB-C	E2000YB	E3000YB
最大称量	150g	300g	600g	1200g	100g	200g	300g	2000g	3000g
分辨率 (d)	0.005g	0.01g	0.01g	0.01g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g
检定分度值 (e)	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d	10d
去皮范围	0-150g	0-300g	0-600g	0-1200g	0-100g	0-200g	0-300g	0-2000g	0-3000g
校准重量	100g	200g	500g	1000g	100g	200g	200g	2000g	2000g
秤台尺寸	Ø120mm				Ø105mm			160*190mm	
显示方式	双面LCD显示							单面LCD显示	

参考数据

体积	290 (长) *200 (宽) *82 (高) mm
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA 或者DC6V (4节5号电池)
使用温度	0-40℃
使用湿度	≤80%RH
串口	RS232





CE

产品描述

- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准
- 自带电瓶，交直流两用
- RS232接口，有打印按键

配套：电源适配器

型号	E3KY-0.1	E6KY-0.1	E15KY-0.5	E30KY-1
最大称量	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.5 g	1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg

配套：电源适配器

型号	E3KY-0.5	E6KY-1	E15KY-1	E30KY-2
最大称量	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.5 g	1 g	1 g	2 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg

秤台尺寸	300×220 mm
体积	330(长)×300(宽)×100(高) mm
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC12V/600mA 或者 充电电池DC6V/4AH/20HR
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232

E-KY系列电子天平

E-KY系列电子天平线路先进，选材优异，工艺精良，外形美观。铝合金底盘，坚固耐用。带背光的大显示器，显示清晰。内部配置充电电池，可使仪器连续工作100小时以上。仪器结构坚固合理，长期使用稳定性好，具有很强的抗干扰、超载和冲击能力，可适应恶劣环境并长时间工作。

外形

- 铝合金底座，坚固耐用
- 应变式传感器
- 不锈钢塑料双层秤盘
- 高33mm专用液晶显示器，带白色背光
- 可锁紧式水平调整脚



CE

产品描述

- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 自动校准功能
- 全称量去皮

配套：电源线

型号	TC3K	TC6K	TC10K	TC20K	TC30K
最大称量	3 kg	6 kg	10 kg	20 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	1 g	1 g	1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~10 kg	0~20 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg	20 kg
秤台尺寸	340×220 mm				

型号	TC10KB	TC20KB	TC3KA	TC6KA	TC10KA	TC20KA	TC30KA
最大称量	10 kg	20 kg	3 kg	6 kg	10 kg	20 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.5 g	1 g	2 g	5 g	5 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~10 kg	0~20 kg	0~3 kg	0~6 kg	0~10 kg	0~20 kg	0~30 kg
校准重量	10 kg	20 kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg	20 kg
秤台尺寸	340×220 mm						

体积	327(长)×350(宽)×100(高) mm
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232

TC系列电子天平

TC系列电子天平适用于要求大称量范围的领域，带有自动校准功能，线路模式先进，选材和制作工艺精良因而产品可靠性高，抗干扰能力强，使用寿命长，长期使用稳定性好并可以适应恶劣的使用环境并长时间连续工作。

外形

- 铝合金底座
- 不锈钢秤盘
- 应变式称重传感器
- 20mm绿色LED显示屏



TC-H系列电子天平

TC-H系列电子天平结构坚固，采用高精度应变式称重传感器，带有自动校准功能，线路模式先进，选材和制作工艺精良，因而产品可靠性高，抗干扰能力强，使用寿命长，长期使用稳定性好，可以适应恶劣的使用环境并长时间连续工作。内部配置有可充电电池，也可在没有交流电的场合使用。

产品描述

- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 自带电瓶，交直流两用

配套：电源线

型号	TC3K-H	TC6K-H	TC10K-H	TC15K-H	TC20K-H	TC30K-H
最大称量	3 kg	6 kg	10 kg	15 kg	20 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	1 g	0.5 g	1 g	1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~10 kg	0~15 kg	0~20 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	10 kg	20 kg	20 kg

型号	TC10K-HB	TC20K-HB	TC30K-HB	TC3K-HA	TC6K-HA	TC15K-HA	TC30K-HA
最大称量	10 kg	20 kg	30kg	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.1g	0.5 g	0.5 g	1 g	5 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~10 kg	0~20 kg	0~30kg	0~3 kg	0~6 kg	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	10 kg	20 kg	20kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg

秤台尺寸	300×224 mm
体积	314(长)×298(宽)×110(高) mm
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz DC 6V / 4Ah / 20HR充电电池
使用温度	0~40℃
使用湿度	≤80% RH
串口	RS232



TJ系列电子计数天平

TJ系列电子计数天平被广泛应用于在称重同时需要计数的领域，当数值超过了预设就会报警。产品为交直流两用，内部配置大容量的充电电池，一次充电可连续工作36小时以上，也可在充电时使用天平，并不影响电子天平的使用性能。此外TJ系列电子天平配置有标准RS232接口，可连接打印机和计算机进行数据采集、统计，同时计算机可以通过接口对天平进行实时控制。



产品描述

- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（样品数：1~9999）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 数据累计功能
- 数量预设功能
- 自带电瓶，交直流两用

配套：电源线

型号	TJ3K	TJ6K	TJ15K	TJ30K
最大称量	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
最小称量	2 g	4 g	10 g	20 g
最小取样值	2 g	4 g	10 g	20 g
最小单重值	0.05 g	0.1 g	0.25 g	0.5 g
秤台尺寸	300×224 mm			
体积	314(长)×298(宽)×110(高) mm			
供电	AC220V±10% 50Hz±1Hz DC 6V / 4Ah / 20HR 充电电池			
使用温度	0~40℃			
使用湿度	≤80% RH			
串口	RS232			



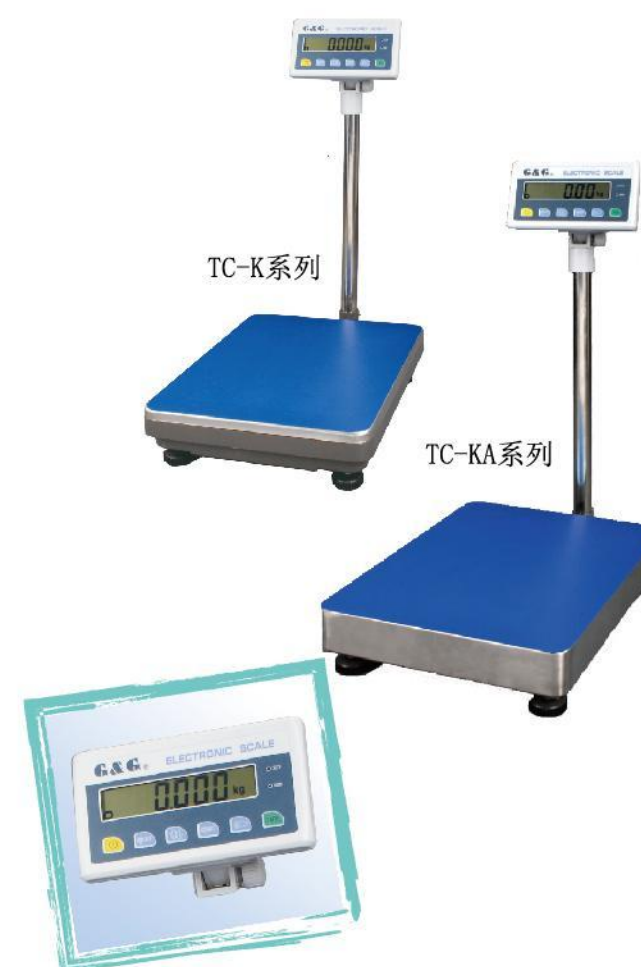
- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（样品数量任意）
- 全称量去皮，自动校准
- 自带电瓶，交直流两用
- RS232接口，有打印按键
- 数量预设、报警功能
- 累加和存储功能

型号	TJ3KY-0.1	TJ6KY-0.1	TJ15KY-0.5	TJ30KY-1
最大称量	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g	0.5 g	1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~3 kg	0~6 kg	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
最小取样值	2 g	2 g	10 g	20 g
最小单重值	0.05 g	0.05 g	0.25 g	0.5 g
秤台尺寸	300×220 mm			
体积	330(长)×300(宽)×100(高) mm			
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC12V/600mA 或者 充电电池DC6V/4AH/20HR			
使用温度	0~40℃			
使用湿度	≤80% RH			
串口	RS232			

TJ-Y系列电子计数天平被广泛应用于同时需要精密称重和计数的场合，仪器自身优异的性能加上一系列数据设定、报警等方便实用的功能，将会最大程度地满足用户的各种应用需求。

内部配置可充电电池，可使仪器连续工作100小时以上。标准RS232双向通信接口，不但可连接打印机和计算机，实现数据的采集和统计，同时计算机也可通过接口实现对天平的实时控制。

- 铝合金底座，坚固耐用
- 应变式传感器
- 不锈钢塑料双层秤盘
- 3个高15mm专用液晶显示器，带白色背光
- 22个数字和功能按键
- 可锁紧式水平调整脚



TC-K系列电子天平量程范围大，精确度高，适用于要求高耐久性和可靠性的领域。交直流两用并配备大容量充电电池，充满一次可连续使用60小时以上，采用高清晰度LCD大显示器并带有背光功能，数据显示直观清晰。天平设计有计数功能，可方便用户对大批量物件进行计数。此外，产品配置有标准RS232接口，可连接打印机和计算机。

- 2种称量单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能 (取样数：1/10/20/50/100)
- 全称量去皮
- 自动校准功能

- TC-K为铝合金秤架
- TC-KA为钢管秤架
- 仪表为塑料外壳
- 应变式传感器
- 不锈钢秤盘
- 33mm专用LCD显示屏，带背光功能

[illegible]



TJ-K系列计数台秤

TJ-K系列电子计数天平被广泛应用于在称重同时需要计数的领域，当数值超过了预设就会报警。产品量程范围大，精确度高，交直流两用并配备大容量充电电池，充满一次可连续使用100小时以上，采用高清晰度LCD显示器带背光功能，数据显示直观清晰。此外TJ-K系列电子天平配置有标准RS232接口，可连接打印机和计算机进行数据采集、统计，同时计算机可以通过接口对天平进行实时控制。

产品描述

- 2种称重单位：千克(kg)、磅(lb)
- 计数功能（样品数：1~9999）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 数据累计功能
- 数量预设功能
- 自带电瓶，交直流两用

外形描述

- TJ-KY为铝合金秤架、不锈钢秤盘
- TJ-KAY为钢管秤架、不锈钢秤盘
- 仪表为塑料外壳
- 应变式传感器
- 15mm专用LCD显示屏，带背光功能

型号	TJ-60KY	TJ-150KY	TJ-300KY	TJ-600KY	TJ60KAY	TJ150KAY	TJ300KAY	TJ600KAY
最大称量	60 kg	150 kg	300 kg	600 kg	60kg	150kg	300kg	600kg
分辨率 (d)	2 g	5 g	10 g	20 g	5g	10g	20g	50g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10d	10d	10d	10d
去皮范围	0~60 kg	0~150 kg	0~300 kg	0~600 kg	0~60kg	0~150kg	0~300kg	0~600kg
校准重量	50 kg	100 kg	200 kg	500 kg	50kg	100kg	200kg	500kg
最小取样值	40 g	100 g	200 g	400 g	100g	200g	400g	1000g
最小单重值	1 g	2.5 g	5 g	10 g	2.5g	5g	10g	25g
最小称量	40 g	100 g	200 g	400 g	100g	200g	400g	1000g
秤台尺寸	520×420 mm				500 × 400 mm			
体积	520(长) × 420(宽) × 950(高)mm				500(长) × 400(宽) × 950(高)mm			
供电	输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 或者 充电电池DC6V/4AH/20HR(内置)							
使用温度	0 ~ 40 ℃							
使用湿度	≤80% RH							
串口	RS232							

TC-KS系列防水台秤

产品描述

- 2种单位转换：千克(kg), 磅(lb)
- 计数功能
- 自动校准
- 防水功能
- 全量程去皮

型号	TC30KSA	TC60KSA	TC60KSB	TC150KSB	TC300KSB
最大量程	30kg	60kg	60kg	150kg	300kg
分辨率（d）	10g	20g	20g	50g	100g
去皮范围	0-30kg	0-60kg	0-60kg	0-150kg	0-300kg
校准重量	20kg	50kg	50kg	100kg	200kg
检定分度值	5d	5d	5d	5d	5d
秤台尺寸	350×450mm		400×500mm		
使用温度	(5-35)℃				
使用湿度	(40-85)%RH				
体积	450×350×750mm		500×400×950mm		
供电	AC220±10% 50Hz/60Hz				



E-S 系列防水电子天平

E-S系列电子天平具有优良的防水、防污性能，能适应各种恶劣的使用环境，满足各种称重要求，便捷简单的操作给您带来高效率。

产品描述

- 2种单位转换：千克(kg)，磅(lb)
- 计数功能（取样数：1/10/20/50/100）
- 全称量去皮
- 自动校准功能
- 防水功能

型号	E1.5KS	E3KS	E6KS	E15KS	E30KS
最大称量	1500 g	3000 g	6000 g	15 kg	30 kg
分辨率 (d)	0.1 g	0.5 g	1 g	2 g	5 g
检定分度值(e)	5 d	5 d	5 d	5 d	5 d
去皮范围	0~1500 g	0~3000 g	0~6000 g	0~15 kg	0~30 kg
校准重量	1000 g	2000 g	5000 g	10 kg	20 kg
称台尺寸	230 × 195mm				
体积	250(长) × 320(宽) × 140(高)mm				
供电	电源适配器 输出DC12V/600mA 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 或者 充电电池DC6V/4AH/20HR(内置)				
使用温度	0~40℃				
使用湿度	≤80% RH				

TC-P、TC-L系列分体电子天平（包裹秤）

TC分体系列电子天平被广泛应用于各个称重领域，仪器自身优异的性能将会最大程度的满足用户的各种应用需求。



TC-P系列

产品描述

- 2种称重单位：千克 (kg) 磅 (lb)
- 计数功能
- 自动校准功能
- 塑料外壳，不锈钢和塑料双层秤盘
- 应变式传感器
- 全称量去皮



TC-L系列

产品描述

- 2种称重单位：千克 (kg) 磅 (lb)
- 计数功能
- 自动校准功能
- 铝合金底座，不锈钢秤盘
- 应变式传感器
- 全称量去皮

型号	TC8KP	TC15KP	TC30KP	TC30KL	TC60KL	TC120KL
最大称量	8 kg	15 kg	30 kg	30 kg	60 kg	120 kg
分辨率 (d)	0.2g	0.5g	1 g	1g	5g	10g
检定分度值(e)	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d	10 d
去皮范围	0~8 kg	0~15 kg	0~30 kg	0~30 kg	0~60 kg	0~120 kg
校准重量	5 kg	10 kg	20 kg	20 kg	50 kg	100 kg
秤台尺寸	218×300 mm			320×380 mm		
体积	300(长)×218(宽)×70(高) mm			380(长)×320(宽)×395(高) mm		
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA 或者4节1.5V AA电池					
使用温度	0~40℃					
使用湿度	≤80% RH					

JS系列静水力学天平



CE

型号	JS2000	JS5000
最大称量	2000 g	5000 g
分辨率 (d)	0.1 g	0.1 g
检定分度值(e)	10 d	10 d
去皮范围	0~2000 g	0~5000 g
校准重量	2000 g	5000 g
秤台尺寸	190×205 mm	
体积	325(长)×211(宽)×110(高) mm	
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出 DC6V/300mA	
使用温度	0~40℃	
使用湿度	≤80% RH	
串口	RS232	

*可配其它规格的JJ-A或JJ-B系列电子天平



LS系列

- 4种单位转换：
克 (g) 克拉 (ct)
磅 (lb) 克冷 (GN)
- LCD显示
- 自动关机
- 全称量去皮
- 自动校准功能



PT系列

- 6种称重单位：
克 (g) 克拉 (ct)
盎司 (oz) 金衡盎司 (ozt)
英钱 (dwt) 磅 (lb)
- 计数功能 (取样数: 1/20)
- 自动校准功能
- LCD液晶显示
- 人造皮套

- 5种单位转换：
克 (g) 盎司 (oz) 克拉 (ct)
英钱 (dwt) 克冷 (GN)
- LCD显示
- 自动关机
- 全称量去皮
- 自动校准功能



TS系列

- 4种单位转换：
克 (g) 盎司 (oz)
克拉 (ct) 克冷 (GN)
- LCD显示
- 自动关机
- 全称量去皮
- 自动校准功能



MS系列

配套：2节7号电池

型号	LS200	LS1200	LS2000
最大称量	200 g	1200 g	2000 g
分辨率 (d)	0.01 g	0~1000g/0.05 g,1000~1200g/0.1g	0.1g

配套：3节7号电池、PT100A、PT200A带砝码

型号	PT100A	PT500	PT300	PT200A
最大称量	100 g	500 g	300 g	200 g
分辨率 (d)	0.01 g	0.1g	0.05 g	0.01g

配套：2节7号电池、皮套

型号	TS501	TS1000	TS100	TS200	TS300
最大称量	500 g	1000 g	100 g	200 g	300 g
分辨率 (d)	0.01 g	0.1 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g

配套：2节7号电池

型号	MS50	MS400	MS500	MS1000	MS100	MS200	MS300	MS501
最大称量	50 g	400 g	500 g	1000 g	100 g	200 g	300 g	500 g
分辨率 (d)	0.005 g	0.05 g	0.1 g	0.1 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g

参考数据

型号	LS	PT	TS	MS
秤面面积	100(长)×100(宽)mm	60(长)×75(宽) mm	60(长)×60(宽) mm	77(长)×64(宽) mm
体积	116(长)×128(宽)×19(高) mm	85(长)×130(宽)×20(高) mm	115(长)×75(宽)×19(高) mm	128(长)×77(宽)×19(高) mm
电池	2节7号电池	3节7号电池	2节7号电池	2节7号电池

PSB铝合金邮包秤系列

产品描述

- 2种称重单位
- 计数功能
- 自动校准功能
- 千克 (kg) 磅 (lb)
- 应变式传感器
- 全称量去皮



型号	PSB-75	PSB-150	PSB-300
最大称量	75kg	150kg	300kg
分辨率	(0-5kg)/10g (5-75kg)/20g	(0-10kg)/20g (10-150kg)/50g	(0-20kg)/50g (20-300kg)/100g
检定分度值	10d	10d	10d
校准重量	50kg	100kg	200kg
秤盘尺寸	400mm×400mm		
供电	电源适配器 输入AC220V±10% 50Hz±1Hz 输出DC6V/300mA 或 4节1.5V AA电池		

整套砝码 单个砝码 片码

- 1、套砝码
材质：钢制镀铬
等级：M1、M2
规格：1g-20kg（片码选配）
包装：铝合金盒子



- 2、单个砝码
材质：钢制镀铬
等级：M1、M2
规格：1g-20kg
包装：塑料盒/塑料套



- 3、铝质片码
材质：铝
规格：1mg-500mg



标尺天平

无需使用电源，机械天平的分辨率和称重范围同样能够满足顾客广泛的要求。



三标尺天平MB-2610

- 最大称量：2610 g
- 分辨率：0.1 g
- 铝合金底座和支架

产品描述

- 磁阻尼提高稳定速度
- 三个读数标尺
- 标尺上有准确的定位缺口
- 不锈钢秤盘
- 配套三个加载吊码



四标尺天平MB-311

- 最大称量：311 g
- 分辨率：0.01 g
- 铝合金底座和支架

产品描述

- 磁阻尼提高稳定速度
- 四个读数标尺
- 标尺上有准确的定位缺口
- 不锈钢秤盘

LTZ系列管型测力计

管形测力计因其操作简单和携带方便等特点而成为最受欢迎的称重工具之一。LTZ管型测力计供重力计量及拉力测量用，每一测力计的使用范围自1/10量程至最大量程，显示单位为N，整体结构紧凑坚固。



型号	极限载荷	分辨率	管径	总长	重量
LTZ-1	10 N	0.2 N	22 mm	280 mm	280 g
LTZ-2	20 N	0.4 N	22 mm	280 mm	280 g
LTZ-3	30 N	0.5 N	22 mm	280 mm	280 g
LTZ-5	50 N	1 N	22 mm	280 mm	280 g
LTZ-10	100 N	2 N	25 mm	340 mm	480 g
LTZ-20	200 N	4 N	32 mm	340 mm	700 g
LTZ-30	300 N	5 N	38 mm	340 mm	920 g
LTZ-50	500 N	10 N	50 mm	450 mm	2400 g
LTZ-100	1000 N	20 N	50 mm	450 mm	2400 g

架盘天平

架盘天平适用于医药卫生、工矿企业、农业、科技等单位作称量用。采用罗伯威尔原理制成的天平

秤盘在底平面受力在非中心位置都能自动移至中心位置而构成的上皿天平。



JP系列架盘天平

型号	最大称量	分度值	标尺最大称量	外形尺寸	包装
JP-100	100 g	0.1 g	5 g	210*84*135 mm	20台/箱
JP-200	200 g	0.2 g	5 g	210*84*135 mm	20台/箱
JP-500	500 g	0.5 g	10 g	300*120*175 mm	10台/箱
JP-1000	1000 g	1 g	10 g	350*134*185 mm	6台/箱
JP-2000	2000 g	2 g		400*170*245 mm	3台/箱

JP-A系列扭力架盘天平

型号	最大称量	分度值	扭力盘读数	外形尺寸	包装
JP-100A	100 g	0.1 g	0~5 g	210*84*135 mm	20台/箱
JP-200A	200 g	0.2 g	0~5 g	210*84*135 mm	20台/箱
JP-500A	500 g	0.5 g	0~10 g	300*120*175 mm	6台/箱
JP-1000A	1000 g	1 g	0~10 g	350*134*185 mm	6台/箱

各型号架盘天平的砝码配套表格

组合 最大称量	名义质量										
	1g	2g	5g	10g	20g	50g	100g	200g	500g	1000 g	2000g
100g			1	1	2	1					
200g			1	1	2	1	1				
500g				1	2	1	2	1			
1000g				1	2	1	2	1	1		
2000g	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	
5000g	3	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1
允差 (± mg)	3	4	5	6	8	10	16	30	75	160	300

各等级砝码的质量允差表:

等级	20kg	10kg	5kg	2kg	1kg	500g	200g	100g	50g	20g	10g	5g	2g	1g	500mg	200mg	100mg	50mg	20mg	10mg	5mg	2mg	1mg
F1级	100	50	25	10	5	2.5	1.0	0.5	0.30	0.25	0.20	0.16	0.12	0.1	0.08	0.06	0.05	0.04	0.03	0.025	0.020	0.020	0.020
F2级	300	160	80	30	16	8	3.0	1.6	1.0	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.25	0.20	0.16	0.12	0.10	0.08	0.06	0.06	0.06
M1级	1000	500	250	100	50	25	10	5	3.0	2.5	2	1.6	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.25	0.20	0.20	0.20
M2级	3000	1600	800	300	160	75	30	16	10	8	6	5	4	3	2.5	2.0	1.6						

相关证书



一般业务条款

1、适用范围

以下业务条件是我们招标和交付的一般规则，除了以下描述的基本条款外，任何其他的协议或条款都必须以书面的形式正式得到G&G公司的认可。

2、招标与合同执行

我们的产品一直在改进。我们保留做出任何技术改动的权利，由此而导致产品的改变不应被认为是产品的不足之处。我们只接受和确认书面合同，合同确认时做出的申明对合同的执行具有很大的意义，因此应被视为合同的一部分。

3、价格

我们面向经销商价格优惠，价格以最新的价格表来计算。与合同相关的其他成本或费用，如运费、装卸费、保险费、海关费和其他可能发生的费用，如合同中未作规定则由买方承担。

4、保修

产品自销售之日起一年内，在正确装置和使用的条件下出现的非人为故障，属于保修范围，请用户将产品连同原包装寄回本厂免费维修，本厂负责在收到日起一周内修复并寄出，否则予以调换。超过保修期及非正常使用损坏的均收取修理工本费。