### 推拉力计



产品型号: FM-207-100K

### 产品应用

数显式推拉力计是一种小型简便多功能高精度的推力、 拉力测试仪器, 广泛应用于电子电器、建筑五金、轻 工纺织、汽车配件、打火机等点火装置、消防器材、 制笔、制锁、渔具、化工、动力机械、科研机构等行 业的推拉负荷、插拔力测试、破坏性试验等。

#### 产品特点

- \* 高精度高分辨率。数字显示, 无视差。
- \* N(牛顿)、kg(公斤)、lb(磅)、g(克)四种计测单位可 \* 可设置10分钟无操作自动关机;也可以手动关机。 供选择、相互换算。
- \* 峰值保持功能。保持峰值显示直至手动清零。
- \* 数据储存功能,可储存99个测试值。
- \* 可以使用碱性电池供电; 也可以接5V直流电源供电。
- \* 采用USB数据线输出,蓝牙数据输出,与PC进行通讯。

#### 随机附件的规格及用途

附件名称	结构简图	附件用途
拉力钩(大)	110	测试拉力时悬挂待测物
平面测头	9 00	测试待测平面或凸面的推力
圆锥形测头	23	测试待测平面或凹弧面或孔口的推力
V形槽测头	T-22.5	测试待测物外圆表面或相互垂直平面 的棱边的推力
V形楔测头		测试待测平面或凹槽平面及棱边的推 力

# 技术规格

<b>型</b> 号	FM-207-100K	
测量范围	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	
	±100kgf	
	±980N	
	±220Lbf	
分辨率	0.01kgf	
	0.1N	
	0.1Lbf	
准确度	0.2级	
精度	±0.2%FS(量程)±1数字峰值	
单位	kgf, gf, N, Lbf	
可测量值	峰值,瞬时值	
显示	四位大液晶,正反向双显示屏	
关机模式	10分钟自动关机或手动关机	
背光	蓝色背光	
容许负荷	150%F.s(超110%F.s时,有蜂鸣声报警)	
数据输出	USB,蓝牙	
电源	2节 5号电池 或 5V直流电源	
工作温度	0°C~40°C	
工作湿度	< 80%	
工作环境	周围无震源及腐蚀性介质	
净重量	390 g	
尺寸	211mmx80mmx36 mm	

## 配件清单

标准配件	电子拉力计
	拉力钩(大)
	平面测头
	圆锥形测头
	V形槽测头
	V形楔测头
	使用说明书
	手提便携箱
可选附件	光盘
	USB数据线
	蓝牙适配器
	电源适配器
	推拉力计支架