

## 产品资料 Product data

产品名称：测力计  
 产品型号：FGJ 系列(1-50)



SHIMPO 测力仪是产品制造, 品质管理, 研究开发中不可缺少的测力工具

- ★额定负荷 ±500.00N
  - ★无输入机能
  - ★通常计测 正/负峰值计测
- 测量周期: 1000 次/秒

日本电产新宝 (SHIMPO) FGJ-1,2,5,10,20,50 数字测力仪的规格:

型号	FGJ-1	FGJ-2	FGJ-5	FGJ-10	FGJ-20	FGJ-50
额定负荷量 (R.C.)	±10.00N	±20.00N	±50.00N	±100.00N	±200.00N	±500.00N
表示可能范围	±10.00N	±20.00N	±50.00N	±100.00N	±200.00N	±500.00N
	±1000gf	±2.000kgf	±5.000kgf	±10.00kgf	±20.00kgf	±50.00kgf
	±2.000lbf	±5.000lbf	±10.00lbf	±20.00lbf	±50.00lbf	±100.0lbf
分辨率	0.01N/1gf/ 0.001lbf	0.01N/0.001 kgf/0.001lbf	0.01N/0.001 kgf/0.01lbf	0.1N/0.01kgf/ 0.01lbf		0.1N/0.01 kgf/0.01lbf
单位	N, kgf (gf), lbf (数值显示可上下翻转)					

计测方式	通常计测、正峰值计测、负峰值计测	
表示周期	1次/秒 2次/秒 3次/秒 5次/秒	
测量周期	1000次/秒	
精度	±0.3%R.C 及±1/2digit (23℃环境)	
表示器	数值表示: 4位液晶显示(显示可根据用力方向任意设定,可上下翻转)文字高 12mm 单位表示: 3位液晶显示 文字高 7mm 各种表示: ①“LO BAT”(电池电压不足) ②“BAT”(正在充电) ③“OVR(超负载)” ④“PEAK”(峰值模式)	
超载容许	200%R.C.	150%R.C.
追踪功能	有(NO/OFF可以切换)	
电源	AC电源(DC9V/200mA)和内置镍镉电池(充电式)充电时可以计测 电池使用时间: 充满电后约8个小时 充电时间: 最多12个小时(电充满后会自动停止)	
电源自动关闭功能	10分钟(使用AC电源时可以连续使用)或者OFF	
使用温度范围	0~40℃(但是不能有露珠)	
使用湿度范围	35~85%RH(但是不能有露珠)	
外形尺寸	宽75×高38×长147mm	
重量	约450g	
附件	计测用接头6种、吊架、AC	