

# F2 系列(智能)

Model 型号: **MG6-F2, MG26-F2, MG68-F2, MG268-F2**



F2系列应用示例  
测量非金属表面



F2系列应用示例  
测量金属表面

## 主要应用范围

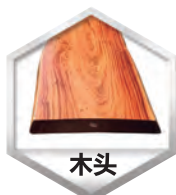
## Main Applications

油漆、木制品、石材、塑料、纸张、皮革等非金属以及不锈钢、金属抛光、电镀制品等金属表面  
paint, woodwork, stone, plastic, paper, leather and other non-metallic materials, as well as metallic materials such as stainless steel, electroplated products, and metal polishing surfaces.



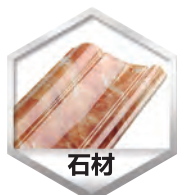
油漆

Paint



木头

Woodwork



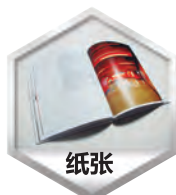
石材

Stone



塑料

Plastic



纸张

Paper



皮革

Leather



金属

Metal

# Product Features

## 产品特点

1. 开机自校自诊，即开即用。Self-diagnosis and self-calibration.
2. 多角度模式随意组合，方便智能。Optional angle sets, convenient and smart.
3. 可选折射率与雾度值测量，功能丰富实用。With reflection rates and haze values.
4. 附带软件和数据线，支持海量数据存储、查阅、上传、导出。

Practical and friendly software helps you to upload, save and export massive data.



# Specifications

## 主要技术参数

技术参数 Specifications	单位 Unit	F2系列光泽度计 ( F2 Series Glossmeter )	
测量范围 Measuring Range	GU	Gs(20): 0~119.9 Gs(60): 0~119.9 Gs(85): 0~119.9	Gs(20): 120~2000 Gs(60): 120~1000 Gs(85): 120~160
测量光斑 Measuring Spot	GU	Gs(20): 9×10 Gs(60): 9×16 Gs(85): 5×39	
测量窗口 Measurement Aperture	mm <sup>2</sup>	12×28	12×60
示值误差 Deviation	GU	±1.5	±1.5%
主机体积 Main Volume	mm <sup>3</sup>	155x48x75 (未含底座 without a holder)	
投射角度 Incidence Angle	Deg.	20° / 60° / 85°	
主机电源 Power Supply	1.2~1.5 AA ( 5号 ) 可充或碱性电池一节 One AA-size battery, 1.2V~1.5V, rechargeable or alkaline.		
电池能耗 Consumption	碱性电池连续开机使用时间>58小时 An alkaline battery can last the meter to work more than 58 hrs.		
规程分级 Regulation Grading	一级 Level 1	二级 Level 2	
机壳颜色 Shell's Color	灰色 Grey		

# Standards

## 参照标准

依据ISO 2813, GB/T 9754, JJG 696-2015  
符合ISO 7668, ASTM D2457, ASTM D523, ASTM D1455, GB/T 13891,  
GB/T 7706, GB/T 8807等标准。

★ 由于技术的不断改进等原因，最终交货以实物为准。

