

VG 7000 型光泽度仪

VG 7000 Gloss Meter

VG-7000型光泽度仪是最新设计的新型光泽度仪，专用于纸张、金属板、塑料、聚乙烯和玻璃等具有光泽产品的质量控制和管理。采用白色LED作为光源，其不仅具有长的使用寿命，而且可以同时五个角度(20°、45°、60°、75°和85°)进行样品的测量。

应用领域:



性能:

1. 友好的人机对话界面，操作简便。
2. 宽大的荧光显示屏，便于观察数据。
3. 内置存储功能，最大可以存储 500 个数据。
4. 可任意对样品命名，样品名由不超过 10 个字母/数字组成。

技术参数

测量角度	20° - 20° : JIS Z 8741 或 ISO 8254-3 45° - 45° : JIS Z 8741 60° - 60° : JIS Z 8741 75° - 75° : JIS Z 8741 或 ISO 8254-1, JIS P 8142 85° - 85° : JIS Z 8741
测量范围	20° : 光泽度 0.1~2,038 45° : 光泽度 0.1~1,675 60° : 光泽度 0.1~1,000 75° : 光泽度 0.1~378 85° : 光泽度 0.1~162
测量孔径	14mmx45mm
测量时间	1 角度: 约 1 秒钟/2 角度: 约 2 秒钟/5 角度: 约 4 秒钟
准确度	光泽度: < 0.1% (开机后 30 分钟在 23℃ 时与标准白板对比以 10 秒钟间隔连续测量 20 次的重现性) 光泽度: < 1% (开机后 10 小时在 23℃ 时与标准白板对比以 1 分钟间隔连续测量 20 次的重现性)
相关标准	满足 ISO 8254-1、JIS P 8142、“纸和纸板反射光泽度测量” Part 1: 聚光束下 75° 光泽, TAPPI 法 满足 ISO 8254-3、“纸和纸板反射光泽度测量” Part 3: 聚光束下 20° 光泽, TAPPI 法 满足 JIS Z 8741、平行光下 20° 光泽
光源	白色发光二极管(LED)
光接收器	快速响应硅光电元件
显示装置	外接计算机(PC)或控制单元(CU-1)
接口	RS-232C 接口
电源	100~240V 交流电源, 50/60Hz, 功率: 20W
外形尺寸	宽度 483mm, 深度 157mm, 高度 240mm, 重量: 13 公斤
环境要求	温度: 10℃~40℃, 湿度: 30~80%RH, 无结露

注: 此型号的准确度来自于日本颜色研究所(JCRI)的国家标准

吉诺思愿与所有同仁们携手并进，开创未来！

北京吉诺思科技发展有限公司

北京市海淀区长春桥路 11 号北京万柳亿城中心 C2 座 502 室 邮政编码: 100088

电话: (010) 51659588

传真: (010) 58815989

免费咨询电话: 400-810-0977

电子信箱: info@geno-tech.com.cn