

Zehntner 光泽仪 Live 式



ZG8000

采用光泽测量技术，确保表面光学质量



通用型

一台设备、独立运行、可联机或内联生产——甚至无需接触。无论是手持式或安装在机器人上，瑞士制造的准确性和标准合规性可让您可高枕无忧。



超便携型

作为有史以来最紧凑、最轻巧的 Live 表面反射度测量器，可满足各种质保要求。得益于其人体工程设计和微小的支承面积，可轻松地各个方向上测量狭窄、弯曲的空间。



数字型

所搭配的智能软件使您可以用语音、照片和发表注解的方式对测量结果注释。可生成报告并将其立即与同事和客户共享。无论何时何地，都可访问您的数据。

Zehntner ZG8000

测量参数

几何形状	20° 和 60°，朦胧
测量模式	单次 连续 扫描
测量配置	接触式测量：安装了测量鼻 非接触式测量：未安装测量鼻，测量范围为 5 mm / 0.2 in
适用表面	各种材料，如外套、塑料和金属
测量范围	20° : 0 – 2' 000 GU 60° : 0 – 1' 000 GU H : 0 – 1' 000 HU
测量速度	每秒高达 14 次测量
单位	GU, %
测量传感器适应	V(λ)
测量面积	20° : 3.5 x 4.5 mm / 0.14 x 0.18 in 60° : 3.5 x 6.0 mm / 0.14 x 0.24 in
开口面积	有测量鼻: 10 x 8 mm / 0.39 x 0.31 in 无测量鼻: 34 x 12 mm / 1.34 x 0.47 in
支承面积	用于平面产品的测量鼻: 38 x 24 mm / 1.5 x 0.94 in 用于小型或弯曲型产品的测量鼻: 15.5 mm x 13 mm / 0.61 x 0.51 in

软件	Zehntner Live 应用和网站界面
工作流程特色	日志表中有地理位置、音频、图像和文本注释 系列统计 系列报告 反射雾度指示 H
可视化功能	条形图 各几何形状的通过/失败阈值
验证功能	自定义调整第二个校准标准
汇报方式	数据导出到 XLS、CSV 报告导出为 PDF 日志
云功能	云同步 启用云的日志 基于云的报告生成

设备参数

型号	单机式 Live 式 内联式
数字化显示	OLED 单色版, 256 x 64 像素, 有效尺寸 50.7 x 12.4 mm / 2.0 x 0.5 in
连接性	Live 式: 可与 Apple® iOS 设备无线连接 内联式: RS232
尺寸	单机式和 Live 式 (有测量鼻): 74 x 22 x 96 mm / 2.9 x 0.9 x 3.8 in 内联式 (无测量鼻): 74 x 22 x 82 mm / 2.9 x 0.9 x 3.2 in
重量	ca. 150 g / 5.3 oz
符合标准	ASTM D523 ASTM D2457 BS 3900-D6 ISO 2813 GB/T 9754-2007 JIS Z 8741
配件	蓝牙打印机 第二校准标准
EagleCare	选配件 (仅针对部分型号)

工作参数

电池	可拆卸, 1x AAA, 飞行安全
工作温度	0 到 40° C (32 到 104 ° F)
工作湿度	<95% rH, 无凝结

显示和处理单元 (不包括在内)

型号	任意 Apple® iOS 设备 (最低配置为 iOS 9)
用户界面语言	英文、中文、法文、德文、意大利文、日文、 韩文、葡萄牙文、俄文、西班牙文

