

# PICOGLOSS三角度光泽计

## DIN, EN ISO, ISO, ASTM

内置数据统计评估功能

分析软件,使用方便 内置电脑接口

符合EN ISO、DIN、ISO、ASTM、BS、JIS

便携式三角度光泽计20° /60° /85°

### 设计

PICOGLOSS 503为便携式三角度光泽计,设计小巧,20°、60°和85°用于标准光泽测试,符合DIN、ISO、ASTM、BS和JIS标准。高光泽、中光泽和低光泽测量都适用,是一种通用型仪器。其通过滚轮操作,使用简单方便。测量通过测面按键进行,其以人机工程学设计。对于高光泽金属或镀铬表面仪器自动转换到镜面光泽测量模式。内置RS232串行接口可以将数据传到电脑,仪器放置在一个手持式外壳中,里面放有校准板“A”。

### 特殊功能

#### 菜单

菜单已升级为多种语言操作,可以转换为英文、德文、法文、西班牙文、意大利文和日文。

#### 显示

高对比度液晶显示除了显示测量值和校准值外,还显示当前模式以及信息和指引。

#### 校准和自动检查

对于校准只需一块校准标准板,按键后自动进行常规校准。校准值保存在主机中,开机后仪器自动在2秒钟内进行自检,同时评估标准板状况,如果必要的话,建议检查清洁校准板。

#### 镜面光泽

在高光泽金属表面或镀铬表面,测量值超过标准测量范围时,仪器自动转换到镜面光泽测量模式

20° →0-2000 GU

60° →0-1000 GU

85° →0-160 GU

(Gu光泽单位)

#### 连续测量

通过该功能可显示当前测量值、平均值以及最小值、最大值

评估软件“gloss-link”

软件可用于数据传输、存储数据或在线测量并生成预先编辑好的报告

#### 统计功能

在统计模式下,每个样品可测量2-99次,测量结果可以进行统计显示,可以存储并与参考值进行比较,可显示三列不同的内容

-当前值、平均值、最小/最大值

-数据分布、标准偏差,差值

-通过/失败(与参考值相比在误差内或超出误差)



#### 精度

范围: 0-99.9GU

重复性: 0.2GU

重现性: 0.5GU

范围: 100-2000GU

重复性: 0.2%

重现性: 0.5%

#### 技术参数

尺寸(宽×长×高): 48×155×73mm

重量: 约400g

电源: 1.5V碱性电池(可测量10000次)

存储: 999个数据带日期时间,最多分50组

差值测量: 可存储50个参考值

### 订货指南

订货号	产品描述
0176.02.31	光泽计PICOGLOSS 503 包括: 标准板A 评估软件“gloss-link” 连接电脑用数据线 携带包装盒 说明书
0455.02.32	中等光泽标准板B
0456.02.32	标准板A(备件)