

LICO色度仪

应用范围

- 化学工业
- 食品和饮料
- 石油化工
- 制药



轻松胜任色度的测量

对液体样品进行光谱色度的测量在众多行业内都是不可或缺的。色度作为某些溶剂、涂料、药品、食品的一个质量控制参数，测量的可靠性至关重要。哈希拥有超过25年的光谱仪研发专业技术，完美融合于LICO色度仪的产品线中，为用户提供简易、快速、可靠的色度测量。

内置所有重要色标

拥有6个色标的LICO 620被设计用于实验室和生产过程的快速常规测量。其早已在化工业各领域，例如表面活性剂、油、脂肪、树脂和合成树脂等行业，被用于质量和生产控制的评估。

LICO 690光谱色度仪操作方便、灵活，可用于多种行业，如化工、制药、油品以及食品和饮料等行业。26个色标直接内置于仪器中：包括碘、Hazen（铂-钴）、Gardner（加德纳）、药典等传统色标，以及诸如Saybolt（赛波特）、AOCS、ASTM等的特定色标。

以太网连接

可以非常简单的通过以太网，将LICO色度仪接入到现有的实验室网络中。

高度的测量可靠性

经认证的滤光片、可重复使用的色度标液和仪器内置的AQA（分析质量保证系统）确保测量的可靠性。测量值可以用内置所有的色度标准进行换算，甚至是已经归档的光谱数据。

简易操作

当插入样品管时，仪器对测量瓶进行识别，测量过程即自动启动。易更换的比色室更加有助于清洁或替换。

彩色触摸屏，简单直观的操作导航菜单，提供全面直观的测试说明，减少摸索时间，上手就能进行操作。



Be Right™

技术指标*

型号	LICO 620	LICO 690
色标	DIN 6162碘；ISO 6271 Hazen (铂-钴, APHA, ASTM D1209, D5386)；ISO 4630 Gardner (加德纳) (ASTM D1544, D6045)；ASTM D 156 Saybolt (赛波特)；ASTM D 1500矿物油；EBC (啤酒、麦芽汁等) 色度	欧洲、美国和中国药典 (EP、USP、CP)；DIN 6162碘；ISO 6271 Hazen (铂-钴, APHA, ASTM D1209, D5386)；ISO 4630 Gardner (加德纳) (ASTM D1544, D6045, D6166)；ISO 27608动植物油脂；ISO 11664 比色法；ASTM E308 CIE 系统颜色；ASTM D156 Saybolt (赛波特)；ASTM D1500矿物油 (ISO 2049)；ASTM D848酸洗比色试验；ASTM D1925黄度指数 (ASTMD5386)；AOCS Cc13e, BS 684 Ly/L；ADMI, ICUMSA, EBC, ASBC, Hess-Ives色标
数据存储	400个色值	100个色度参照；1000个光度值；20个波长扫描；20次时间扫描；3000个色值
光谱扫描	无	有 (320 nm - 1100 nm)
自动进样流通池 (可选)	无	有
显示屏材质	TFT WVGA 彩色触摸屏	
显示屏尺寸	17.8 cm (7 英寸)	
光学系统	0° / 180° 直线光束	
光源	卤钨灯	
波长范围	380 nm - 720 nm用于比色计算	
尺寸 (HxWxD)	151 mm x 350 mm x 255 mm	
电源要求	100 - 240 V AC	
包含	比色皿适配器、防尘罩、电源、用户手册	

咨询专线：02134095962

订货信息

仪器

- LMV187.99.20001 多达六个色标的LICO 620色度仪
 LMV187.99.40001 带有超过25个内置色标的LICO 690专业光谱色度仪

附件& 备件

- LZM282 6瓶认证标准颜色溶液套装
 LZM339 LICO滤光片测试套装
 LZM354 LICO初始套件 (包括LZM282、11 mm和50 mm规格的样品比色皿各10支)
 LZM369 比色皿Z适配器, LICO 6xx
 LYY214 一次性比色皿, 10 x 10 mm, 塑料, pk/1000
 LYY621 一次性比色皿, 圆形, 11 mm, pk/560
 LZM130 比色皿, 矩形, 50 x 10 mm塑料, pk/50
 LZP045 比色皿, 10 x 10 mm, 玻璃, pk/3
 LQV157.99.30002 SIP10自动流通池套件, 1 cm, 石英
 CLZM368 替换比色室, 50 mm矩形, LICO 6xx
 LZV565 替换用卤钨灯



Be Right™