

OME 2000 型石油产品色差仪

OME 2000 Colorimeter for Petroleum Products

OME 2000型石油产品色差仪是按照传统的色度检测仪器制造，相当于色差计的测量能力，实现高准确度的样品评价，专业应用于石化行业的颜色检测仪器，特别为各类石油衍生产品的检测而设计。用于检测石油产品的ASTM、Saybolt、APHA(Pt-Co)和Gardner 等参数；检测方法满足多种工业标准，如JIS、ISO和ASTM 等。仪器内存中内置标准液体颜色数据，无需另行建立标准液体颜色曲线，检测操作简单方便。特别适合于对塑料，胶片，玻璃纸，聚乙烯，玻璃和LCD触摸板的质量控制测定。

杰出的色差分辨能力和特别低的灵敏度，适合于低的和高的浊度样品。

应用领域：



性能：

1. 清楚地显示石油产品的颜色，数据符合 ASTM、ISO 和 JIS 标准要求。
2. 可用于测量 Saybolt、ASTM、APHA(Pt-Co)和 Gardner 等参数
3. 测量、计算一体化的紧凑型设计，节省空间，具有极好的操作性能。
4. 采用独特的补偿电路，对长时间连续测量具有良好的稳定性。
5. 操作、维护简单，样品池更换方便。

技术参数

测量项目	ASTM、Saybolt、APHA(Pt-Co)、Gardner、XYZ 和 L*a*b*
测量范围	ASTM: 0~8.0 Saybolt: 30 ~ -16 APHA(Pt-Co): 1 ~ 500 Gardner: No.1 ~ No.18
测量面积	Φ 16mm (透过光直径)
相关标准	ASTM、Saybolt、APHA(Pt-Co)、Gardner: JIS K0071 ASTM、Saybolt: JIS K2580 APHA(Pt-Co): ISO 2211、ISO 6271 Gardner: ISO 4630、ASTM D 6045-95、ASTM D 1209-84、ASTM D 156-94、ASTM D 1500-91、ASTM D 1544-80
准确度	ASTM 1.0: 变异系数 3%以内; Saybolt 30: 变异系数 2%以内
光源	卤素灯, 12V/2A
电源	100 ~240V 交流电源, 50/60Hz, 功率: 120W
外形尺寸	宽度 400mm, 深度 400mm, 高度 210mm
重量	12 公斤

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