

# SD9012B、SD9012、EBC 啤酒色度仪

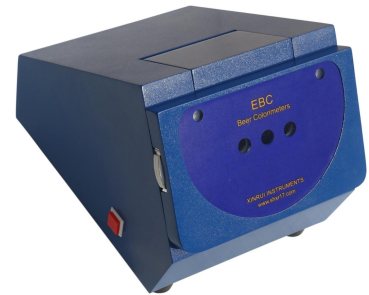
## 啤酒色度分析



SD9012B 便携式啤酒色度仪



SD9012 啤酒色度仪



EBC 色盘式啤酒色度仪

### 用途概述

SD9012B、SD9012 型啤酒色度仪采用光电比色原理。采用哈同 (Hartong) 标准溶液进行标定, 采用“EBC”作为色度计量单位。可用于啤酒和麦芽汁的色度测量。

EBC 啤酒色度仪采用色盘式目视比色法。适用于啤酒和麦芽汁的检验; 符合欧洲啤酒酿制协会 EBC 标准; 随机配有色盘。

### 产品特点 (仅适用于 SD9012B、SD9012 型)

- ▶ 微电脑系统配置, 触摸式键盘, 标准串行 RS232 通讯接口, 可配接打印机
- ▶ LCD 背光液晶显示屏, 可清晰显示日期、时间、测量值及测量单位。
- ▶ 可任意编程设置校正标准值, 快速自动多点校正, 可快速任意选择 1-7 点自动校正。
- ▶ 内置时钟记忆储存系统, 实时储存测量和校正数据, 可长期储存和调用最近 20 组测量数据。
- ▶ 配有浊度补偿系统, 有效避免试样悬浮颗粒引起的干扰, 能正确反映色度的概念
- ▶ 自诊断信息提示, 直读 EBC 色度值, 10 万小时长寿命高强度光源, 可免维护长期使用。

### 技术指标

产品型号	SD9012B (便携式)	SD9012、SD9012P (台式)	EBC
显示方式	数显式	数显式	目视比色
最小示值	0.01EBC		0.1 EBC
测量范围	0~30 EBC		0~27 EBC
示值误差	2~5 EBC 时 $\leq \pm 0.25$ EBC 5~10 EBC 时 $\leq \pm 0.5$ EBC 10~30 EBC 时 $\leq \pm 1$ EBC		2~5 EBC 时 $\leq \pm 0.25$ EBC 5~10 EBC 时 $\leq \pm 0.5$ EBC 10~30 EBC 时 $\leq \pm 1$ EBC
重复性	$\leq 1\%$		-----
零点漂移	$\leq \pm 0.05$ EBC		-----
产品特点	便携式微型, 交直流供电, 具有低电压指示及自动关机功能。可配接微型打印机	台式微型, 精度高、具有多点线性校正。注: 型号后带“P”表示配有内置打印机	色盘式目视比色 随机配有 2 块色盘: 2、2.5、3、3.5、4、4.5、5、5.5、6、6.5、7、7.5、8、8.5、9、9.5、10