

- L** 实验室仪器
- P** 在线折光仪
- S** 软件
- A** 自动化系统



SCHMIDT
HAENSCH

拥有150年历史的光电仪器制造公司

德国S+H

EDM 4000+

EDM 5000

全自动密度计



型号	EDM 4000+	EDM 5000
测量范围	0-3g/cm ³	
温度范围	5-95°C (内置帕尔帖电子控温) *	
压力范围	0 to 10 Bar , (0 to 145 psi)	
密度性能	准确度 0.0001 g/cm ³ 精度 0.0001 g/cm ³ 再现性 0.0001 g/cm ³	准确度 0.00005 g/cm ³ 精度 0.00001 g/cm ³ 再现性 0.00002 g/cm ³
温度性能	准确度0.05°C 精度0.01°C 再现性 0.02°C	准确度0.03°C 精度0.001°C 再现性 0.01°C
触湿部件	PTFE, 硼化玻璃	
粘度修正功能 / 气泡检测功能	有 / 有 (电子视窗功能)	
干燥功能	内置集成空气泵	
温度补偿功能	自动温度补偿	
最小样品量	约2mL	
单次样品测量时间	< 30 Sec **	
用户界面/显示屏	内置 3.5" 彩色TFT触摸屏 或 L-Display可选	
内置数据存储(量程/数据/函数)/L-Display	20 (标准内置) / 大于1000 (扩展至4GB)	
数据接口	标准串口输出, 网线接口	
打印功能	直接对打印机连接、或连接L-Display、或连接PC : 串口、网线、USB打印机	
环境温度	10-35°C, 湿度 < 85%	
标准	符合欧洲、美国药典要求、ASTM / ISO / DIN 标准等	
重量/尺寸	8.8Kg+0.3kg空气干燥筒, 320×235×218mm (宽*深*高)	
特点	轻量化、简洁型、模块化设计：可随时作为标准模块单元扩展连接Schmidt+Haensch公司的折光仪/旋光仪模块，满足用户对多参数联用检测的需求。*** 快速测量，抽拉式易于更换的检测单元，低噪音，彩色触摸屏，网线接口，快速的高性能帕尔帖控温单元。可通过L-Display或PC实现更多软件功能：GMP/GLP,21 CFR part11, 追溯功能，密码保护，三级权限用户登入，防伪数据输出功能，不同的安全等级及用户自定义功能。****	

典型应用

饮料行业
环保行业
半导体行业
生物工业
化工行业
化妆品行业
食品工业
制药行业
石油工业
制糖行业

* 常规环境温度 = 20 °C
** 温度稳定
*** 可选PC联机或L-Display
**** Available Q4 2015



**SCHMIDT
HAENSCH**
innovators by tradition since 1864

施密特汉熙仪器 (上海) 有限公司
Schmidt + Haensch Instruments (Shanghai) CO., LTD.
地址：中国上海杨浦区杨树浦路2300号3A层A22-33
电话：021 56013875 56013975
邮箱：Sales@schmidt-haensch.com.cn
网站：http://www.schmidt-haensch.com.cn



ISO 9001:2008