



# LHS/DHS系列水分测定仪

LHS/DHS系列水分测定仪，秉承上海精科/上海天平厂的生产工艺及品质要求，在电子天平的结构基础上，分别采用卤素辐射/红外加热单元。在单片微机的控制下，采用了传统的电磁力平衡传感器设计而成。这两款水分仪体积小巧，功能完善，使用方便，坚固耐用。该水分仪被广泛应用于医药、食品、烟草、化工等行业实验室和日常进货及过程控制。



LHS系列(卤素)

DHS系列(红外)

- ◆水分仪采用大的蓝--白背景可切换的带背光点阵式液晶显示，读数清晰
- ◆水分仪内置功能键：可对重量、时钟进行校准；
- ◆水分仪包括手动、定时、自动等三种停止加热模式
- ◆可对样品单元进行设置，在加热结束时设置蜂鸣器提示等功能
- ◆水分仪可连接RS232接口打印机，可输出多种参数
- ◆LHS水分仪可选择标准、快速、温和、阶梯等4种加热模式，DHS仅有标准加热模式
- ◆水分仪内置数据库可存储50个样品所设置的参数或样品测试数据，在干燥过程中可显示所有测试数据

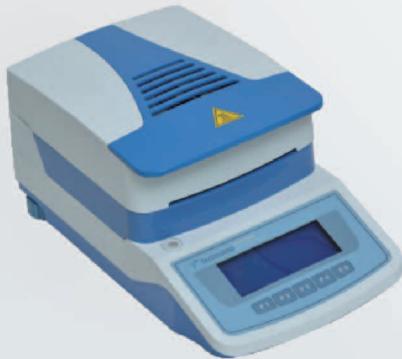
## 主要技术参数：

型号	LHS16-HR	LHS20-HR	LHS16-A	LHS20-A	DHS16-A	DHS20-A		
加热方式	卤素				红外			
最大秤量(g)	61	120	100	120	120			
显示分度值(mg)	0.1		1		1			
水分测定最大允许误差(%)	$\pm 0.2$		$\pm 0.5$		$\pm 0.5$			
水分含量测定可读性(%)	0.001%		0.01%		0.01%			
加热温度范围设定℃(以1℃递增)	50~160	50~200	50~160	50~200	50~160	50~200		
加热时间范围设定min(以1min递增)	1~99							
加热模式	标准、快速、温和、阶梯				标准			
显示参数	10种				9种			
外形尺寸(长×宽×高mm)	325×195×195							
净重(kg)	6.8							



# YLS系列水分测定仪(应变片式)

水分测定



YLS-A



YLS-B(计划2020年中推出)

- ◆水分仪采用大的蓝、白背景可切换的带背光点阵式液晶显示，读数清晰
- ◆水分仪集电磁力平衡的电子天平技术、卤素辐射技术和温控技术于一体
- ◆水分仪体积小巧，功能完善，升温迅速，加热均匀，使用方便
- ◆水分仪内置功能键：可对重量、时钟校准；手动、定时、自动三种关闭模式选择； 标准、快速、温和、阶梯4种烘干模式的选择（YLS16A ( pro ) 标配功能），样品单元进行设置，加热结束蜂鸣器提示等各种功能
- ◆水分仪内置数据库可存储50个样品所设置的参数或样品测试数据，在干燥过程中显示所有测试数据
- ◆水分仪若连接RS-232-C接口打印机，可输出9种参数
- ◆水分仪能广泛应用于医药、食品、烟草、粮食、化工等行业的实验室和日常进货及过程控制

## 主要技术参数：

型 号	YLS16-A	YLA16A(pro )	YLS16-B	YLS16B ( plus )
最大秤量 ( g )	20	60	20	60
实际分度值 ( mg )	2	1	2	1
水分测定最大允许误差 ( % )	10	10	10	10
水分测定准确度% (样本≥2g)	± 0.5		± 0.5	
加热温度范围设定℃ (以1℃递增 )	50~160		50~160	
加热时间范围设定min (以1min递增 )	0~99		0~99	
标准砝码 ( g )	20	50	20	50
显示参数	9种	10种	9	10
外形尺寸 ( 长 × 宽 × 高.mm )	345 × 190 × 155		345 × 190 × 155	
净重 ( kg )	4.6		4.6	