

LactoStar

乳品分析仪



LactoStar 乳品分析仪 产地：德国

仪器的前部是操作面板，包括能显示四行字的LCD显示器和3个操作键，使用方便。显示器显示当前的菜单项。上下按键可以进行选择或者改变参数值。改变数值菜单项中，原来的“=”变成“?”后就可以用上下按键来改变数值。

测量参数

Constituents 组分	Dissolution 测量精度	Repeatability 重复性	Range 测量范围
Fat (脂肪)	0.01%	±0.02%	35%
Protein (蛋白)	0.01%	±0.03%	10%
Lactose (乳糖)	0.01%	±0.03%	10%
SNF (脱脂干物质)	0.01%	±0.04%	15%
Minerals (矿物质)	0.01%	±0.02%	5%
Freezing point (冰点)	-0.001 °C	±0.002 °C	

仪器参数

Power (电源)	230V/180V 50-60Hz 或 12V DC
Sample throughput (样品处理量)	每小时40个样品
Sample Volume (所需样品体积)	12 – 20ml
Dimensions (体积)	44cm x 44cm x 20cm (W x L x D)
Weight (重量)	15.5 kg

主要的菜单项

- **清洗** 清洗测量管道。当测量间隔大于5min时，会自动进行清洗
- **测量** 此项开始测量
- **校零**
- **A校正** 用预先设定的A值进行校正
- **B校正** 用预先设定的B值进行校正

仪器组成

- **2个泵** 淋洗泵和样品泵
- **光学测量部件 (蓝盒)**
- **热学测量部件 (红盒)**
- **中央处理器 (电路板)**
- **显示器** LCD显示器和三个按键
- **电源**