

EASY DIET

实验室折光仪

DR10 Easy-Diet™ 实验室分析仪是一个创新的自动系统，能够测量无糖或健怡碳酸软饮料、调味水和能量饮料的浓度。这台分析仪可以同时取代：HPLC设备、分光光度计、滴定仪和其他手动系统和方法。DR10能表示% STANDARD浓度、等效总酸度、糖度和RD（折射率）。

测量周期通常在7分钟内完成。

该系统完全自动化的，非常简单和易于使用；只需要将样品倒入烧杯并按下开始按钮，设备就开始分析。不需要专业的操作员，因为不需要具体的分析方法或样品制备（条件处理）步骤。这也对完全降低与化学危害有关的风险有影响，因为不需要特殊的试剂来进行分析。

触摸屏显示器有助于操作界面。

该分析仪作为一个集成单元提供，具有光滑、实用和坚固的设计。该分析仪有一个嵌入式的基于Microsoft® Windows® 操作系统的电脑，用来管理用户界面和连接到该公司的以太网网络来导出数据。

优势

- 测量所有类型的无糖/常规饮料和无糖糖浆的浓度
- 所有类型的饮料都可以达到高精度
- 快速测量
- 全自动测量无需样品制备
- 无需熟练的操作员

DR10

实验室差分折光仪

无糖



IB08 - 饮料分析仪

饮料分析仪IB08是唯一能够准确测量软饮料装瓶厂的产品组合的任何类型的饮料系统，它包括测量无糖饮料、纤维饮料和调味水。该设备基于光学技术：用于Bx/无糖测量的折射率和用于CO₂的红外测量（基于压力/温度方法的CO₂分析仪可以根据要求提供）。



操作规范

测量范围:	0...20 RD
精度:	测量范围的0.5%，最大精度 0.00125 RD
测量单位:	%STANDARD; 总酸; 糖度; RD 折光率
分析周期时间:	完整的周期需要 7 分钟
分析采样量:	产品：每个测试约100 毫升 水：每个测试约50 毫升

技术特点

产品温度:	5...25°C (41...77°F)
供电:	AC 100...240V +/- 10%, 47...63Hz, 150VA
接口:	以太网：RJ45用于外部连接 USB: type A 用于外部连接 PS/2: MiniDIN 6 P.F. 用于鼠标以及键盘连接

更多数据请参考技术数据表。

用于液体浓度分析的更多产品

LPI0

实验室软饮料分析仪



实验室 - 无糖, 糖度, Fresh Brix, CO₂

IB08

饮料分析仪



在线 - 糖度 / 无糖 / CO₂



maselli
PROCESS ANALYZERS

43122 Parma - Italy - Tel. +39.0521.257411

www.maselli.com

