

Hach TX1315 便携式生物毒性分析仪



应用范围

- 地表水/水源水
- 饮用水
- 污水
- 石油石化
- 工业用水
- 食品饮料
- 环境应急

针对环境污染、紧急事故、安检及常规检测等目的而设计便携式毒性分析仪。哈希新一代的便携式水质毒性分析仪 Hach TX1315 既可使用世界上流行的发光细菌法生物毒性分析，也可使用适用于恶劣环境的化学发光法毒性分析。用于现场水中重金属、毒剂、神经毒剂、农药制剂等物质总体毒性检测。不仅如此，Hach TX1315 集成的ATP（三磷酸腺苷）微生物活性快速检测技术，几分钟就可以获得水体中或物体表面的微生物浓度的关键数据，带来微生物检测革命性的突破技术。

一台仪器，多种检测

集成发光细菌法、化学发光法以及ATP快速检测技术于一身的综合生物毒性分析仪。多种方法，匹配不同工况的测量需求。

短短几分钟，即可得到结果

现场测试非常容易，只需要遵循操作指南中的指引，短短几分钟，现场就可以得到结果。快速的决策基于快速的测量数据，实时测量为您提供数据支撑。

简单而直接的测试程序，减少操作错误

非常容易使用，并无需特别培训。数据可以通过仪器界面生成，并通过USB传输到PC端，帮助您管理和呈现数据的即时价值。

实验室或现场操作，高度灵活性

整体套装结构紧凑，现场应急包将仪器、试管架都保持在对应的位置，并在运输和现场使用期间保护。现场无需任何记录，结果自动存储。

技术指标

| | |
|------|--|
| 测量模式 | 发光细菌法、化学发光法、ATP快速检测 |
| 检测器 | 光电倍增管 (PMT) |
| 菌种 | 符合 ISO11348和GB/T 15441-1995标准规定的菌种，包括费氏弧菌、明亮发光杆菌 |
| 方法标准 | ISO 11348 & GB/T 15441-1995 |
| 操作环境 | 存储温度 -10~50°C 工作温度 +5~45°C |
| 相对湿度 | 30-95% (25°C) |
| 数据存储 | 1000个 |
| 通讯 | USB接口 |

| | |
|--------------|--|
| 相对发光强度 (RLU) | 0至10,000,000 RLU |
| 线性范围 (ATP) | 4×10^{-12} to 1×10^{-6} M ATP |
| 电池 | 2600 mAh锂离子电池，可进行1000次以上测量 |
| 连续工作时间 | 8个小时以上 |
| 尺寸 | 77 x 125 x 88 mm (照度计模块) 130 x 70 x 26mm (通讯模块) |
| 重量 | 460g (照度计模块) 152g (通讯模块) |
| 认证 | CE认证 |



Be Right™

订购信息

TX1315生物毒性分析仪套装包含主机、使用手册、野外便携箱、固定体积的微量移液器和试管架。有关事宜请联系哈希公司或哈希分销商。

| 主机套装 | |
|-----------------|---|
| HC-EQP-PBM-PAC | TX1315生物毒性分析仪套装，包含照度计，通讯模块，野外便携箱，微量移液器（100 μ L、300 μ L和1000 μ L）和试管架（请额外订购试管） |
| HC-EQP-PBM-PMT | TX1315生物毒性分析仪主机，包含照度计，通讯模块，野外便携箱（请额外订购试管） |
| 配件 | |
| PMT | 照度计 |
| EQP-PBM-TF | 通讯模块 |
| HC-EQP-CASE-PBM | 野外便携箱 |
| EQP-SP100 | 移液器，100 μ L |
| EQP-SP300 | 移液器，300 μ L |
| EQP-SP1000 | 移液器，1000 μ L |
| EQP-T4 | 试管架 |
| LMK-5C | 照度计维护包 |
| 化学发光法测试套件 | |
| 2887500 | 化学发光法测试套件（50次测试） |
| LZP1480 | 试剂管，塑料，500个 |
| 发光细菌法测试套件 | |
| LCK491 | 发光细菌试剂，冻干粉 |
| LCW490 | 发光细菌测试套件，包含包装箱、复苏液、2% NaCl溶液等 |
| LZP1480 | 试剂管，塑料，500个 |
| 1436369 | 脱氯试剂，100包 |
| ATP测试套件 | |
| QGA-100C | 第二代ATP测试套装，通用，100次 |
| QGOM-100C | 第二代ATP测试套装，有机混合物，100次 |

服务选项

哈希公司提供现场/维修中心两种场景的不同类型的服务产品，包括：包含维修备件/工时费的卓越服务、保养和校准、延保服务等，为仪器的良好运行保驾护航。

| 货号 | 描述 |
|-------------|--------------------------------------|
| SPFTX1315EX | TX1315毒性分析仪 延保服务方案，第X年仪器(Service E) |
| SPBTX1315A | TX1315 毒性分析仪 维修中心-卓越服务方案 (Service A) |
| SPBTX1315C | TX1315 毒性分析仪 维修中心-维护服务，单次(Service C) |



哈希水质分析仪器（上海）有限公司

中文网址：www.hach.com.cn

哈希咨询专线：4008209091

北京
北京建国门外大街22号赛特大厦23层2301室

上海
上海市长宁区福泉北路518号1座2楼

广州
广州市天河区珠江西路15号珠江城大厦1208室

西安
西安市南二环西段64号凯德新城写字楼24层

重庆
重庆市渝中区华盛路10号重庆阳光金融中心办公楼32层1#、2# 01 单元

武汉
武汉武昌区中南路7号中商广场写字楼A1906-07室

天津
天津市南开区东马路129号仁恒置地写字楼2107

济南
济南市历下区茂岭山路2号普利商务中心1507-1508室

南京
南京市汉中路120号青华大厦A2806室

深圳
深圳市南山区高新园中区科技中三路国人通信大厦B座311



Be Right™