

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



PM 600

泳池管理器。所有泳池参数都在一台仪器中



- 直观操作
- 发光显示屏
- 用户指南采用德语、英语、法语、西班牙语、意大利语、葡萄牙语、波兰语和印度尼西亚语
- 存储器最多可记录 1,000 个数据组

货号: 214060

大型存储器

PM 6xx 系列的设备最多可存储 1000 个数据组。

先进技术

红外线 (PM 600 / PM 620) 或 **Bluetooth®** (PM 630) 可用于数据传输。PM 600 和 PM 620 设备可通过模块连接 PC，PM 630 可通过 **Bluetooth®** 连接至 AqualX® App。

所有重要参数

从 A (碱度 M) 到 W (过氧化氢)，测量最重要的泳池参数。可选择提供 10 个 (PM 600) 或 34 个参数 (PM 620 / PM 630)。

发光显示屏

即使在黑暗的光线条件下，也可以随时测量：所有设备都配备发光显示屏，为您提供更大的灵活性。

灵活性

从不同的剂型中选择 - 片剂、液体指示剂或粉末试剂：通过 PM 6xx 系列，您可以使用所有类型的试剂。

行业

公共泳池 | 泳池服务

应用

冷却水 | 原水处理 | 污水处理 | 泳池水质控制 | 消毒控制 | 电镀 | 锅炉水 | 饮用水处理

PM 600

使用光度计 PM 600 和 PM 620，随时满足泳池运营方的严格要求。这些设备配备多达 34 种检测方法和一个最多可存储 1000 个数据组的存储器。PM 630 提供一个 **Bluetooth®** 接口，不采用红外数据传输。直观的操作和发光显示，使该系列具备极高的用户友好性。

测量范围

Test Name	测量范围	化学方法
2T 钙硬度	20 - 500 mg/L CaCO ₃	紫脲酸铵
HR T 氯	0.1 - 10 mg/L Cl ₂ ^{a)}	DPD
HR T 碱度-m	5 - 500 mg/L CaCO ₃	酸性 / 指示剂
LR T 磷酸盐	0.05 - 4 mg/L PO ₄	磷钼蓝
T pH 值	6.5 - 8.4 pH	苯酚红
T 次氯酸盐	0.2 - 16 % NaOCl	碘化钾
T 氯	0.01 - 6.0 mg/L Cl ₂ ^{a)}	DPD
T 氟	10 - 160 mg/L CyA	三聚氰胺
T 溴	0.05 - 13 mg/L Br ₂	DPD
T 碱度-m	5 - 200 mg/L CaCO ₃	酸性 / 指示剂
T 臭氧	0.02 - 2 mg/L O ₃	DPD / 甘氨酸
T 铁	0.02 - 1 mg/L Fe	Ferrozine/ 巯乙酸盐
T 铜	0.05 - 5 mg/L Cu ^{a)}	双喹啉

Technical Data

光学性质	发光二极管 - 光电传感器 - 在透明测量井内配对。 波长范围： 530 nm IF Δλ = 5 nm 560 nm IF Δλ = 5 nm 610 nm IF Δλ = 6 nm IF = 干涉滤光片
波长精度	± 1 nm
光度精度	2 % FS (T = 20 °C - 25 °C)
适用比色皿	比色管 24 mm
显示	图形显示器
数据接口	红外线
操作	耐酸且耐溶剂的触感薄膜键盘，通过内置蜂鸣器提供声音反馈
Auto - OFF	是
更新	通过互联网更新软件
内置存储器	约 1,000 个数据组
电源	4 个电池 (Mignon AA/LR6)
电池寿命	约 26 小时
蜂鸣器	可用
便携性	便携式
环境条件	5-40 °C，对应相对湿度 30-90 % (非冷凝)
保护等级	IP 68
一致性	CE
多语言操作界面	德文, 英文, 法文, 意大利, 西班牙, 葡萄牙, 波兰, 印尼
尺寸	95 x 45 x 210 mm
重量	450 g

标准配置文本

- 箱内存放
- 4 块电池 (AA)
- 3 个 ø 24 mm 比色杯
- 量杯 100ml
- 塑料搅拌棒
- 刷子
- 注射器
- 氯试剂 (游离、结合、总)
- pH 值
- 钙硬度
- 酸容量 KS4.3 (碱度 M)
- 操作说明
- 证书 (COC) 和保修声明

辅料

标题	货号
样本收集器, 250 mL 瓶和盖, AF 631	170500
电池 (AA), 4 件套	1950025
组合比色杯 3, 12 件套	197605
带盖的圆形比色杯 Ø24mm, 高 48 mm, 10 ml, 12 件套	197620
用于 24 mm 圆形比色杯的比色杯密封圈, 12 件套	197626
圆形比色杯, 盖子直径 Ø 24 mm, 高 48 mm, 10 ml, 5 件套	197629
清洁布	197635
圆形比色杯, 盖子直径 Ø 16 mm, 高 90 mm, 10 ml, 10 件套	197665
圆形比色杯 16 mm 适配器	19802190
更新电缆用于连接 PC	214030
更新电缆套装, 带 USB/R232 适配器	214031
氯参考标准套件 0.2 和 1.0 mg/l (MD/PM 600 series)	215630
氯参考标准套件 0.5 和 2.0 mg/l (MD/PM 600 series)	215635
氯参考标准套件 1.0 和 4.0 mg/l (MD/PM 600 series)	215636
pH 参考标准套件 7.45 pH (MD/PM 600 series)	215665
验证标准套件 PM 光度计	215680
塑料搅拌棒, 长 13 cm	364100
塑料搅拌棒, 长 10 cm	364109
塑料搅拌棒, 长 13 cm, 10 件套	364120
塑料搅拌棒, 长 10 cm, 10 件套	364130
塑料注射器, 5 ml	366120
250 mL 瓶子, AF 631	375069
量杯, 100 ml	384801
试样瓶支架, 用于 6 个 Ø 24 mm 圆形试样瓶	418951
带把手的塑料漏斗	471007
ValidCheck 氯 1.5 mg/l	48105510
Factory calibration certificate ISO 9001 for PM600/PM620/PM630	999751

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
德国

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
英国

Tintometer China

9F, SOHO II C.
No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
中国

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
马来西亚

Tintometer Brazil

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
巴西

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
美国

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
印度

Tintometer Spain

Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
西班牙