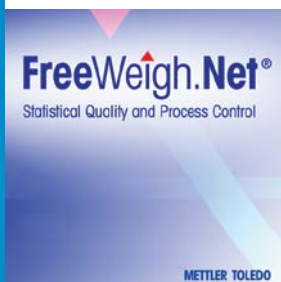
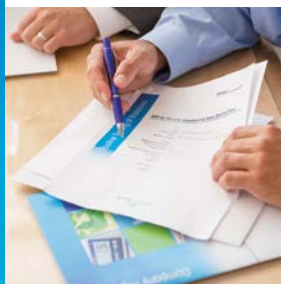


综合全面和联网 质量控制 SQC、SPC 和其他



全面且适应性强

FreeWeigh.Net® 是基于 PC 的完全联网解决方案，可提供完整的统计质量和过程控制所需的一切。可以监控任何变量或属性，轻松适应任何 IT 环境条件，与各种设备连接。包括基于网络的测试区。



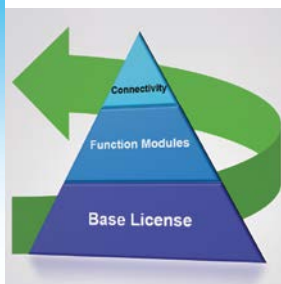
合规性和数据可靠性

FreeWeigh.Net 为符合 FDA 21 CFR Part 11 和 EU Annex 11 规定提供全面支持，包括全面的用户管理、电子签名和审查溯源等。为高效的软件验证提供全面的文档记录与补充服务。



节约成本

针对偏差的快速响应可防止最低程度的过度灌装，有助于减少原材料浪费。可以在监控 PC 中通过电子邮件或 SMS 立即提供通知，进一步提高生产效率。由于 SPC 可选模块的趋势监测功能，可以提前避免过程中断。



同步成长

FreeWeigh.Net® 随时可与您的过程一同成长。有多种模块可选，因此对于行业和生产环境的适应性更强。这个解决方案提供完整的功能，采用“按需付费”的许可模式。



质量控制和可适应性 合规 — 高效 — 可扩展

FreeWeigh.Net® 凭借 FDA、EU 和 GMP/GAMP 法规合规性以及计算机系统验证 (CSV) 让您高枕无忧。

如果您在制造过程中发现偏差，可立即介入以进行纠正，从而达到最佳灌装量，不会违反法律规定的条件。

除了检查灌装量外，FreeWeigh.Net® 还允许您记录、监测和记录一系列其他质量参数，无论这些参数是附加的测量值或属性，比如条形码的可读性或是瓶盖的扭矩。

FreeWeigh.Net® 可与静态秤、自动检重秤、金属检测机、药片测试仪以及任何其他设备（包括 PLC 或控制器）连接。数据也可以通过数据 I/O 接口、XML 文件或使用字符串解析器交换，导出到更高的系统。

保持质量不打折扣 在任何行业或生产环境中

- **完整的质量程序控制**
从您的工作站定义、监控和评估生产质量。
- **快速偏差响应**
立即对任何偏差做出反应，并尽量减少停机时间。
- **轻松集成**
可适合任何 IT 和生产环境。
- **可扩展性轻松**
修改或扩大您的质量控制设置。
- **法律合规性**
符合您行业所需的法规，并从全面的验证支持中获益。
- **全面的质量数据**
控制范围广泛的质量参数，包括变量和属性。



质量和成本控制 控制过程，提高生产效率，并随需求增长

可选模块的扩展能力：

批次管理	管理批次数据创建批次报告，放行批次。
放行标准	基于过程标准的自动化批次放行
属性与测试计划	同时检查非称重数据，实现全面的测试计划，实现一致的文档记录。
图像属性	在产品规格和显示中加入图片
受时间控制的取样	由于收到到期通知，因此提高了采样准确性。
过程监控	使用产品与质量信息在线监控检测区
错误与干预	在测试区为用户提供异常结果的指导。
多头统计	确保每个灌装头的质量，或者查看一组多个灌装头的平均值。
自定义的报表	如果标准报告不足，则构建包含各种数据类型的定制矩阵报告或报告。
软件版本	维护和处理您不同版本的产品
审计跟踪/21CFR 第 11 部分	确保监管环境中的数据完整性和验证。
调整算法	自动控制灌装目标和转向机器。
统计过程控制 (SPC)	通过定义的基础规则，立即识别过程偏差。
数据 I/O	与 ERP 或任何其他更高系统交换数据。
XML 链接	从任何支持 XML 的智能设备（如 PLC 或控制器）收集数据。
更多信息	www.mt.com/FreeWeigh

www.mt.com/sqc

访问网站，获得更多信息

梅特勒-托利多集团

工业分部

本地联系方式：www.mt.com/contacts

如有技术更改，恕不另行通知

©03/2020 梅特勒-托利多。版权所有

文档编号 30481104 A

商业市场部

