

## TLX MultiCapture™ 标准化数据采集系统



### 符合任何要求

为您的操作选择合适的体积测量和条码阅读配置、操作模式和集成选项。TLX可作为完全自动化系统集成进分拣生产线，或者配置在可能有人工操作的环境下。



### 强大的数据管理

OCTO™ DataCapture软件整合体积、重量和条码数据，并将其存储进符合贸易要求的alibi存储器中。然后可用数据分拣器进行通讯，更新发票并生成统计报告。



### 行业领先技术

TLX使用了梅特勒-托利多高性能的体积测量和称重技术。具有最广泛的认证和顶级的读取性能，无论您进行何种测量，均能采集到精确、可重复且符合贸易要求的数据。



### 提高分拣效率

利用高级操作模式功能，您可以为某个分拣器或过程选择所需的数据。采取用户友好型HMI选择模式，确保仅采集必要的的数据，保持最佳的生产效率水平。



### 体积测量、称重和扫描便于 完全控制货物

TLX Multi Capture™提供两种主要的体积测量、称重和扫描系统配置：基本和高级。基本和高级。两者都可以定制，以满足各个操作要求。

TLX基础版提供具有成本效益的简单解决方案，从而增加收入。当精确度和速度需要较高时，具有可配置操作模式和高级分拣功能的TLX高级版可满足要求。

TLX可处理任何形状和尺寸的邮件、小商品和包裹，为计价、分拣、追踪和装载规划提供完整的数据配置文件。

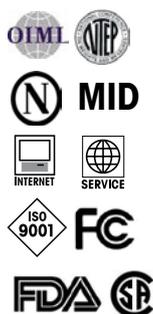
技术参数  
**TLX MultiCapture™**  
 动态包裹数据捕获

当包裹需要称重、体积测量和动态识别时, TLX MultiCapture™就可提供完整的解决方案, 可通过定制满足各种操作或系统集成需求。

系统部件	TLX基本版	TLX高级
体积测量仪	Cuboidals: CSN950	Cuboidals: CSN 950 所有形状: CSN950双头体积测量仪
电子秤	ICS469或IND560	XS Cargo
条码阅读器	标准: 手持条形码扫描器 选件: 顶部读取	任何条码阅读系统配置, 最多五面通道
HMI	基本称重终端	工业、IP保护、触摸屏
应用软件	OCTO™ DataCapture软件	
皮带长度	1500 mm	标准: 900 / 1100 / 1500 mm 可根据要求提供其他尺寸
技术规格		
体积测量准确度	± 2 mm (高), ± 5 mm (长和宽) *	
最大包裹尺寸	1200 x 900 x 900 mm (长x宽x高)	1500 x 900 x 900 mm** (长x宽x高)
最小包裹尺寸	150 x 50 x 25 mm (长x宽x高)	
称量准确性	50g*	20g*
称重范围	250g - 60 kg	100g - 120 kg
生产量	每小时处理多达2000个包裹	每小时处理多达4000个包裹
速度	可达60 m/min	可达90 m/min
形状	立方体	任何形状
表面特征	所有表面	
所需间距	包裹之间15 cm	
工作温度	0°-40°C (32°-104°F)	
电源	1 x 230 VAC或1 x 120 VAC	3 x 400 VAC + N或者1 x 230 VAC + N
激光类型	等级II	
接口	FTP-TCP/ IP	标准: FTP-TCP/ IP-RS232 定制: 按要求
技术特点		
操作模式	在输入级皮带上使用手持条码阅读器 自动 运输	完全可配置
灵活称重点	否	是
静态称重	否	是
客户特定接口	否	是
图像采集	否	是
包裹间距	是	是
远程诊断	是	是

\*符合贸易要求。  
在不符合贸易要求的应用中可实现较高的准确度。

\*\*在体积测量/读码模式中可测量长达4000 mm的包裹。



MID、NTEP和加拿大度量局证书, 符合卫生和安全规定  
 网址: <http://www.mt.com>  
 全球服务  
 ISO9001质量证书

[www.mt.com/TLX](http://www.mt.com/TLX)

访问网站, 获得更多信息

如有技术更改, 恕不另行通知  
 ©01/2021 Mettler-Toledo  
 Document Nr. 30499030