

## Sistemas de captación de datos



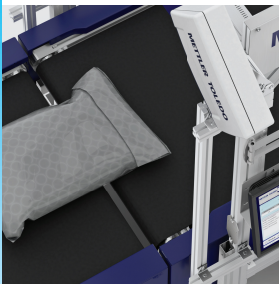
### Solución para cualquier requisito

Elija la configuración de lectura de códigos de barras y control volumétrico, los modos de productividad y las opciones de integración pertinentes para su operación. La solución TLX se puede integrar en una línea de clasificación como un sistema completamente automático.



### Gestión de datos eficaz

El software OCTO™ DataCapture fusiona los datos de dimensiones, peso y códigos de barras y los almacena en una memoria fiscal legal para el comercio. Los datos se envían sin problemas al host y se pueden utilizar para comunicarse con el clasificador, actualizar facturas y generar estadísticas para mejorar su funcionamiento.



### Tecnología de eficacia probada

Garantiza la obtención de dimensiones fiables con una precisión de  $\pm 2$  mm. Nuestro software de captura de datos mide la mayoría de los tamaños y formas con la mayor precisión. Con la más amplia gama de aprobaciones y el máximo rendimiento de lectura, los datos capturados son exactos, repetibles y legales para el comercio.



### Modos de funcionamiento

Con la función de modo de funcionamiento avanzado, puede elegir los datos que necesita para un proceso o una clasificación concretos. Los modos se seleccionan mediante una intuitiva interfaz usuario-máquina para asegurar que solo se capturan los datos necesarios y que se mantienen los niveles de productividad óptimos.



### Control volumétrico, pesaje y exploración

Para un control total de las mercancías

El TLX MultiCapture™ está disponible en dos configuraciones principales de control volumétrico, pesaje y escaneo: Basic y Advanced. Ambos pueden personalizarse para satisfacer los requisitos operativos individuales.

El TLX Basic ofrece una solución rentable y simple en aras de la recuperación de ingresos. Cuando la necesidad de exactitud y velocidad es mayor, el TLX Advanced, con modos de funcionamiento configurables y capacidades de clasificación avanzadas, realiza el trabajo.

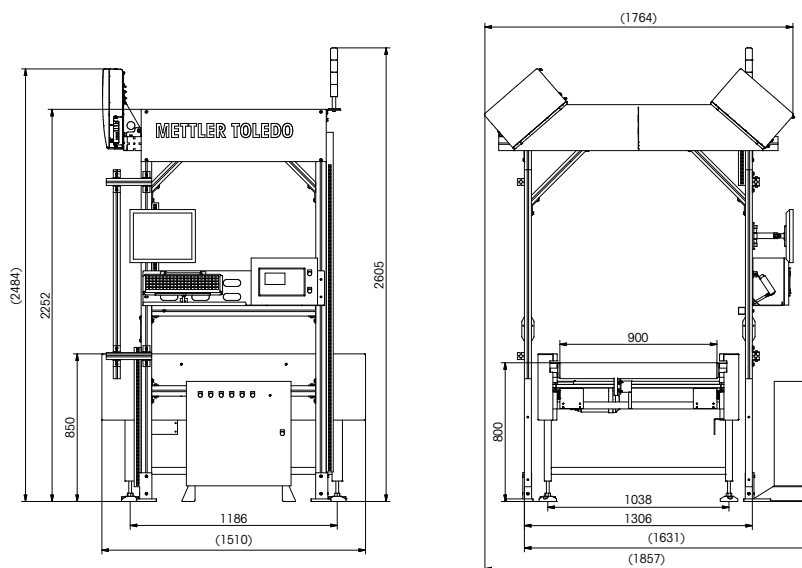
El TLX, que puede trabajar con cartas y paquetes de cualquier tamaño y forma, ofrece un perfil de datos completos para la facturación, la clasificación, el seguimiento y la planificación de la carga.

# TLX Basic

## Recogida de datos de paquetes dinámica

### Características y ventajas

- Recopilación de dimensiones, peso e identificación en una sola operación
- Capacidades de medición a altas velocidades del transportador
- Separación automática de objetos
- Seguimiento tridimensional de paquetes y códigos de barras que garantiza datos correctos incluso si los paquetes no están bien separados
- Transferencia de los datos capturados al sistema informático del cliente
- Varias configuraciones para lectores de códigos de barras
- Diseño modular con una amplia variedad de configuraciones
- Modo totalmente automático o función para detener un objeto e introducir manualmente la información que falta
- Interconexión compatible con los sistemas de datos y transportadores existentes
- Certificado por la OIML y con autorización legal para el comercio de acuerdo con las normativas de aprobación nacionales e internacionales
- Servicio internacional
- Monitorización centralizada de múltiples sistemas para acceder al rendimiento
- Diagnóstico remoto para una mayor eficiencia del servicio



Especificaciones	
Exactitud del control volumétrico <sup>1)</sup>	±5 mm de longitud y de anchura, ± 2 mm de altura
Exactitud del pesaje	± 20 g, ± 50 g
Rango de pesaje	0-80 kg (0-176 lb)
Tamaño máximo (La. x An. x Al.)	1200 × 900 × 900 mm
Tamaño mínimo (La. x An. x Al.) <sup>1)</sup>	150 × 50 × 20 mm
Rendimiento	Hasta 2000 paquetes por hora (en función de la velocidad, la separación y la longitud del paquete)
Forma	Paquetes/objetos con forma regular: Opción TLD950SH, todas las formas: Opción TLD950MH
Separación/espaciado necesarios	15 cm entre los paquetes
Dimensiones del transportador	1500 × 900 mm
Características de las superficies	Casi todos los tipos de superficies, a veces se encuentran variaciones si la superficie es transparente/translúcida o muy brillante
Dirección	Simple
Software	Entrada de OCTO™ DataCapture
Temperatura de funcionamiento	De 0 a 40 °C
Velocidad de la cinta	Hasta 60 m/min
Potencia	230 V CA + N
Células de carga	Banda extensométrica
Modelo de láser	Clase 2
Interfaz	TCP/IP

<sup>1)</sup> Si se usa el instrumento para aplicaciones con autorización legal para el comercio, esta especificación puede variar. El controlador volumétrico está aprobado según las recomendaciones locales.