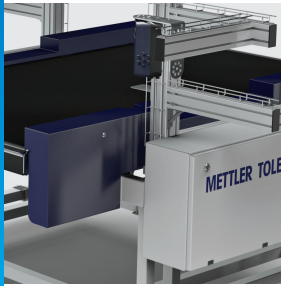


Capture de données en mouvement



Conception modulaire

multiples configurations : choisissez entre une version entièrement automatisée ou avec option de validation permettant à l'opérateur de saisir les informations manquantes. De la vérification standard du courrier aux systèmes de tri haut de gamme, le TLX peut être configuré pour satisfaire aux exigences les plus spécifiques.



Logiciel configurable

Conception modulaire pour chaque client. Le Logiciel OCTO™ DataCapture est spécialement conçu par METTLER TOLEDO CARGOSCAN et présente l'avantage de pouvoir s'adapter à une large palette d'applications. Optimisation des performances grâce à un terminal à écran tactile robuste.



Ultra rapide

Mode entièrement automatisé pour optimiser la cadence. Associé à des vitesses de lecture précises, cela permet d'augmenter la productivité et d'optimiser le recouvrement de recettes. Le TLX peut être facilement intégré à des convoyeurs haute vitesse, pour une interruption minimale des opérations en cours.



Une technologie éprouvée

Vous avez la certitude d'obtenir une mesure fiable des dimensions, avec une précision de ± 2 mm. Notre logiciel de capture de données est capable de prendre en charge la plupart des tailles et des formes en affichant un degré de précision inégalé, le tout pour des données exactes sur chaque article. Vous disposez ainsi d'une base solide sur laquelle fonder vos procédures de traitement et autres initiatives de recouvrement des recettes.



Quelle que soit la mesure, TLX gère le processus avec précision

Le recouvrement des recettes est la principale motivation de la mesure dimensionnelle et du pesage dans les secteurs de la livraison, du transport et de la poste. Le TLX Advanced™ passe au niveau supérieur. Capable de traiter toutes sortes d'articles, des lettres jusqu'aux colis plats, petits ou volumineux, le TLX fournit un profil de données complet de la majorité des objets en procédant à leur mesure, à leur pesage et à leur identification.

Idéal pour les terminaux de stockage et de tri de colis, il assure une intégration aisée aux convoyeurs existants. Opter pour le TLX, c'est faire le choix d'augmenter vos recettes, d'optimiser le contrôle de vos stocks, de réduire vos coûts d'exploitation et d'améliorer la circulation des marchandises.

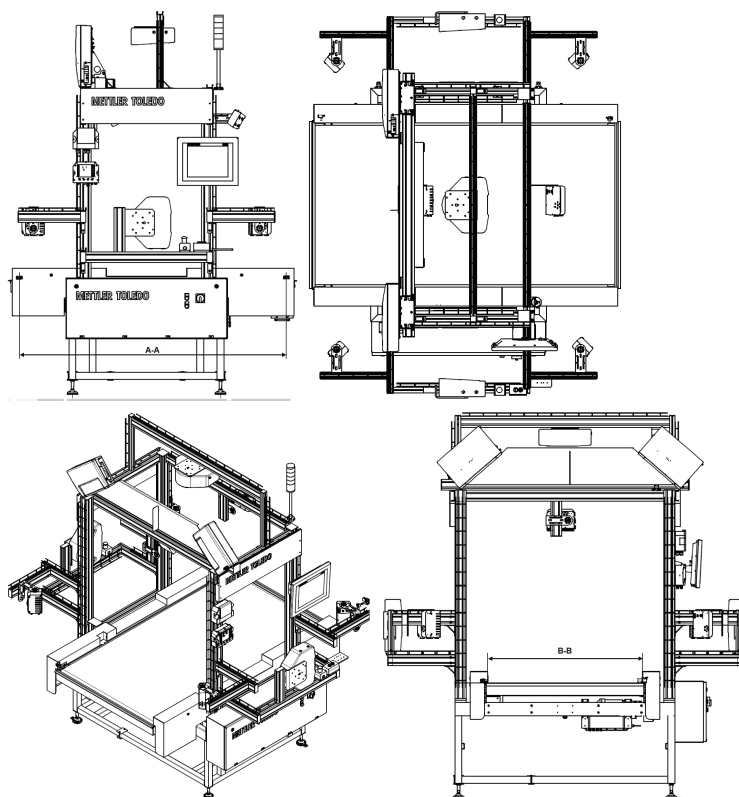
Homologué selon les normes du secteur, le TLX offre une parfaite intégrité des données grâce à son télémètre laser éprouvé.

TLX Advanced™

Une solution complète

Caractéristiques et avantages

- Collecte des données relatives à la mesure, au poids et à l'identification en une seule opération
- Prise de mesure à des vitesses de convoyeur élevées
- Espacement automatique des objets
- Le suivi tridimensionnel des colis et des codes-barres garantit l'exactitude des données, même si les colis ne sont pas correctement séparés
- Transfert des données saisies vers le système informatique du client
- Plusieurs modèles pour lecteurs de code-barres
- Conception modulaire avec une multitude de configurations
- Mode entièrement automatique ou possibilité d'arrêter l'objet et de saisir manuellement les informations manquantes
- Interface compatible avec les systèmes de convoyeurs et de données existants
- Homologation OIML et conformité pour un usage commercial selon les réglementations nationales et internationales
- Service mondial
- Contrôle centralisé de multiples systèmes pour l'accès aux performances
- Diagnostics à distance pour une maintenance efficace



Caractéristiques techniques	
Exactitude de mesure dimensionnelle ¹⁾	± 2 mm en hauteur, ± 5 mm en longueur et en largeur
Précision de pesage	± 20 g, ± 50 g
Portée	0 - 80 kg (0 - 176 lb)
Dimensions maximales (L x l x H)	2 400 x 1 100 x 900 mm (94 x 43 x 36 po)
Dimensions minimales (L x l x H) ¹⁾	150 x 50 x 25 mm (6 x 2 x 1 po)
Cadence	Jusqu'à 6 000 colis par heure (en fonction de la vitesse, de l'espacement et de la longueur des colis)
Forme	Colis/objets de forme régulière : Option TLD950SH, toutes les formes : Option TLD950MH
Dimensions du convoyeur	1 200 x 900, 1 500 x 900, 2 000 x 1 100, 2 500 x 1 100 mm (47 x 35, 59 x 35, 78 x 43, 98 x 43 po)
Caractéristiques de surface	Presque tous les types de surfaces, des variations sont parfois observées si la surface est transparente/translucide ou très brillante
Orientation	Placez le côté long parallèlement au mouvement du convoyeur
Logiciel	OCTO™ DataCapture
Température de fonctionnement	0 - 40 °C (32 - 104 °F)
Vitesse du tapis	Jusqu'à 120 m/min (394 pi/min)
Alimentation	3 x 400 V CA + N ou 1 x 230 V CA + N
Cellules de pesée	Jauge de contrainte
Type de laser	Classe 2
Interface	FTP

¹⁾ Si l'instrument est utilisé dans le cadre d'applications certifiées pour un usage commercial, cette spécification peut varier. Le dimensionneur a été homologué conformément aux recommandations locales.