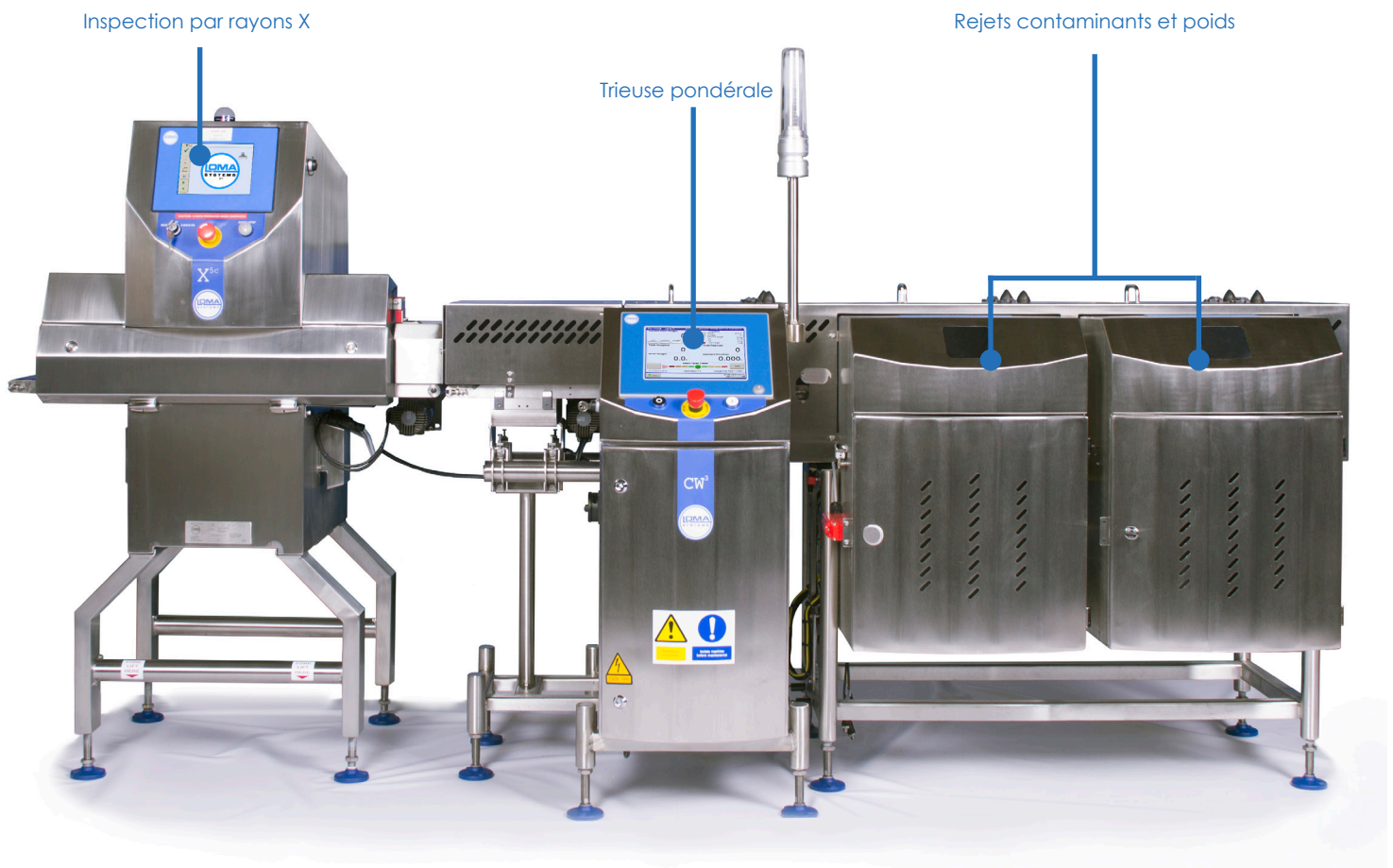


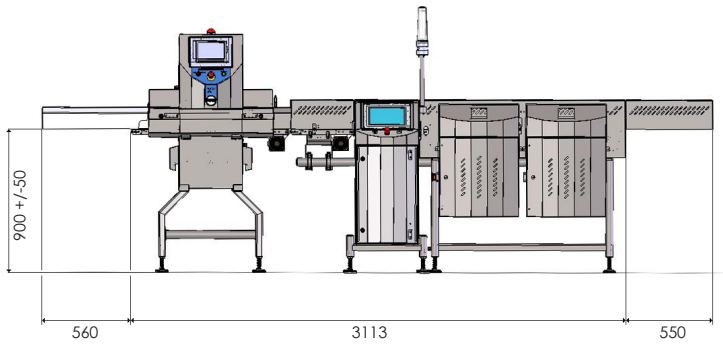
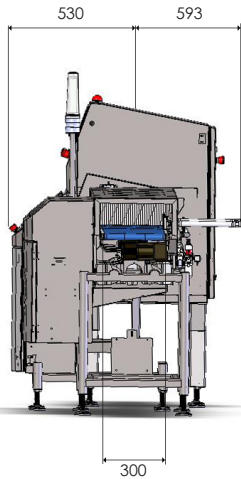
Ces systèmes combinés X5C rayons X & CW3 trieuse pondérale sont conçus pour détecter les contaminants et rejeter les poids non-conformes. Idéal pour inspecter et contrôler les plats cuisinés y compris avec emballage en aluminium avec un maximum d'encombrement de 280 mm de largeur et 110 mm de hauteur.

## Points clefs

- Excellente détection de tous métaux, pierre, verre et plastiques denses, même dans des barquettes aluminium ou film métallisé
- Systèmes approuvés OIML R51 et MID (EC TAC)
- Les systèmes combinés tout en un facilite l'utilisation et l'acquisition des données. Conforme avec les réglementations en vigueur pour améliorer la production et assurer la qualité des produits.
- Les écrans tactiles avec des menus simples et intuitifs assurent un fonctionnement aisé avec des interfaces de communications intégrées pour un transfert des données sécurisées.
- Enregistrement des données et rapports de lots par interfaces USB ou Ethernet en conformité avec les réglementations HACCP en vigueur.
- La protection par mot de passe multi-niveau offre un accès sécurisé et archivage des événements pour la traçabilité (CFR21 partie 11)



# Spécifications Techniques



Toutes dimensions en mm

Finition	Inox 304 brossé
Longueur du système (mm)	3113
Hauteur convoyeur (mm)	750   800   850   900   950   1000 ± 50
Hauteur de produit (maximum recommandé)	110 mm
Largeur de produit (maximum recommandé)	280 mm
Longueur de produit (maximum recommandé)	280 mm
Puissance Rayons X	80W (40 kV 2 mA)
Étanchéité	IP66
Type de tapis	PU antistatique
Gamme de vitesse (m/min)	10 - 50
Alimentation électrique	2 x 220-230 V, 50Hz or 110-120 V, 60Hz, Monophasé
Alimentation en air	5 to 8 Bar (10mm Diamètre extérieur) 72-116 PSI
Refroidissement	Vortex
Environnement de fonctionnement	2 to 10 °C avec chauffage interne 10 to 35 °C avec Vortex
Protection Rayon X	Inférieure à 1 µSv/h
Algorithmes de détection	2 x contaminant 3 x Vérification d'objet 2 x Optimisation d'image
Rapports	Événement, lot, équipe, PVS
Récupération des données	par USB, Ethernet, Enet
Gamme de pesée (g) Approuvé MID/R51	50 - 1500*
Gamme de pesée (g) Non-Approuvé	10 - 1500*
Précision (g)	0.18*

\* Capacité de poids supérieure disponible en fonction du poids de l'emballage.

## Options de rejets automatiques

Ces systèmes combinés sont fournis en standard avec deux stations de rejet automatique avec les options suivantes:

- Vérin pousseur
- Jet d'air simple
- Jet d'air double



An ITW Company

Loma Systems est une marque déposée de Illinois Tool Works Inc. (ITW). Les autres noms, logos, icônes et marques identifiant nos produits et services mentionnés dans ce document sont des marques de ITW et ne peuvent être utilisés sans l'autorisation préalable et écrite de ITW. Les autres noms de produit et de société indiqués sont des marques commerciales ou de commerce des sociétés correspondantes. Copyright © 2016 Illinois Tool Works Inc. tous droits réservés. Les spécifications indiquées dans ce document sont modifiables sans préavis.

[www.loma.com](http://www.loma.com)

Tel: +44(0)1252 893300 (UK) | +33 (0) 2 52 59 72 00 (France)

Détecteur de Métaux | Tri Pondérale | Inspection par rayons X

En association avec



XSCCBfr\_893201707