



Détecteur IQ³⁺ sur convoyeur

www.loma.com

Système de détection de métaux robuste et adaptable à réelle fréquence variable



- **Adaptable** Réelle fréquence variable s'adaptant en quelques secondes aux produits et emballages
- **Simple d'utilisation** Ecran tactile couleur avec interface USB et menu d'aide en ligne
- **Stable** Géométrie unique de la construction et des bobines pour une excellente immunité
- **Flexible** Mémoire multiple de produits et archivage des données
- **Robuste** Boucle de détection avec indice de protection IP69K

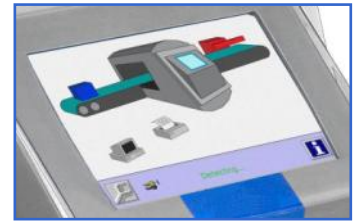
Détection de Métaux - Inspection Rayons X - Tri Pondéral - Capture des Données

Designed to Survive



Systemes de detection de metaux

Finition	Acier inox 304 brossé	
Hauteurs - Type de ligne	Convoyeur sur pieds: de 750 mm à 1000 mm (pas: 50 mm) Convoyeur sur roulettes: de 850 mm à 1100 mm (pas: 50 mm)	
Longueurs - Type de ligne	1100 - 3000 mm pour une ouverture ≤ 100 mm 1400 - 3000 mm pour une ouverture ≤ 250 mm 1700 - 3000 mm pour une ouverture ≤ 350 mm	
Largeurs de bande	300 mm 400 mm 500 mm 600 mm - Autres sur demande	
Type - Qualité de bande	PU qualité alimentaire ou bande modulaire (Intralox)	
Poids maximum	25 kg sur tapis PU ou Intralox	
Alimentation électrique	220/230V - 1 ph - N + T ou 380/415V - 3 ph - N + T	
Alimentation pneumatique	5 à 8 bars (si système de rejet)	
Types de rejet	Arrêt tapis et signal sonore	< 60 kg
	Soufflette simple ou double	< 1 kg
	Vérin d'éjection	< 10 kg
	Bande rétractable	< 5 kg
	Autres sur demande	
Indice de protection	Boucle de détection IP69K, convoyeur IP65 ou IP67	
Options	Lampes de signalisation montées sur mât - Capot de protection du clavier de commande - PVS (Validation de la performance) - Rapports à distance - LomaEnet - LomaOPC - Ethernet - Liaison série - Confirmation de rejet et/ou confirmation bac plein - Guides produit - Capots de protection en Makrolon	
Equipements en standard	Pour les systèmes équipés d'un système de rejet : Bac de récupération en acier inoxydable 304 avec clef Capot de protection du convoyeur de sortie aux normes CE Capots de protection - Acier inox	



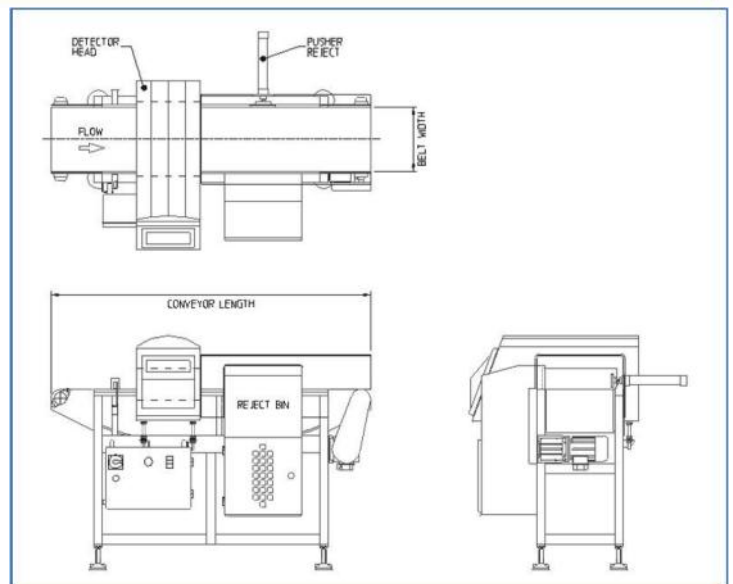
Spécifications techniques

Construction en forme de coquille et géométrie des bobines uniques,

Mise à jour du logiciel du détecteur par interface USB, Réelle fréquence variable automatique allant de 33 à 900KHZ, Système de Validation de la Performance (PVS) soutenant les normes HACCP,

Options de communication diverses permettant une intégration aux systèmes de gestions de lignes clients,

Processeur 32 bit améliorant les performances de détection, Construction du convoyeur en U pour un nettoyage facile et une hygiène irréprochable.



Loma Systems France - 120, rue Jean Jaurès - 92300 Levallois-Perret
Loma Systems, a division of ITW Ltd, Summit Avenue, Southwood, Hampshire, Farnborough, GU14 0NY, GB

Tel: +33 (0) 1 55 69 57 78 Fax: +33 (0) 1 55 17 43 31 Email: fr.sales@loma.com

