



# Détecteur de métaux IQ<sup>3+</sup> Pipeline

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

Détecteur de métaux en Pipeline robuste équipé d'un écran tactile couleur pour l'industrie agro-alimentaire



- **Polyvalent** Différents diamètres de tuyauterie possibles
- **Simple d'utilisation** Étalonnage automatique du produit garantissant une sensibilité maximale sans réglage manuel
- **Sensible** Traitement du signal avancé pour des niveaux de détection exceptionnels
- **Flexible** Système de rejet rapide pour toutes les applications avec un minimum de produit rejeté
- **Robuste** Indice de protection IP69K pour les environnements les plus rudes

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

*Designed to Survive*



# Détecteur de métaux IQ<sup>3+</sup> Pipeline

Finition	Acier inox 304 brossé
Diamètre tuyauteries (diamètre nominal)	2" (48 mm) 3" (73 mm) 4" (98 mm) Pour produits pompés, nettoyage CIP sans démontage Produits typiques : Liquides et semi-liquides, bouillies et pâtes
Support	Support en L pour fixation murale ou sur tuyauterie
Débit	Jusqu'à 10 000 kg/h
Raccords	2" (48 mm), 3" (73 mm) et 4" (98 mm) raccords rapides Tri-Clamp conique 3A
Adaptateurs disponibles	DIN11851, SMS, RJT
Tuyauterie produit	Simple ou avec double enveloppe pour la circulation d'eau
Vannes de rejet	Rotative type ARC (option) et suivant les applications
Environnement	Indice de protection IP 69K Capot de protection sur l'écran
En standard	Boîtier de commande à distance, lampes de signalisation
Options	LomaEnet, interface série, rapports à distance, tube de passage haute température en polysulphone, alarme sonore

## Spécifications techniques

Système de Validation de la Performance (PVS) conforme aux normes HACCP

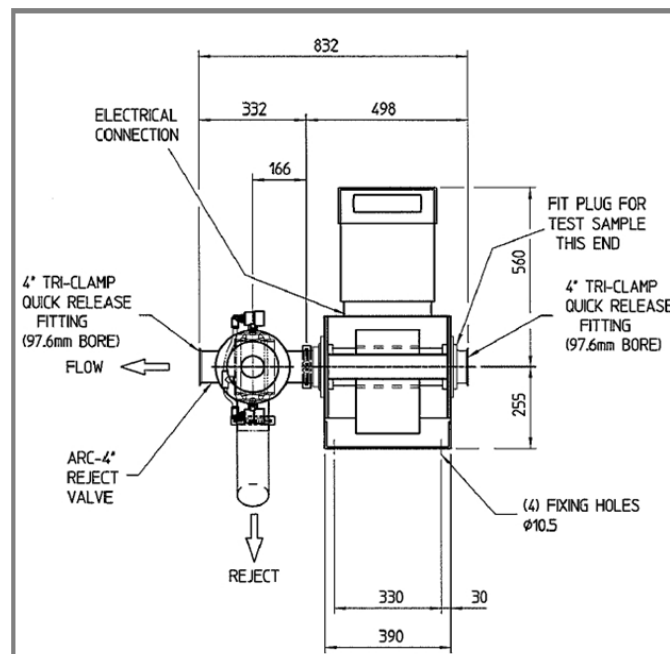
Options de communication diverses permettant une intégration aux systèmes de gestion des lignes clients

Générateur de champ à réglage direct pour éliminer la dérive thermique

Intensité de champ élevée pour éliminer les interférences externes et fournir une détection sans bruit de fond

Processeur 32 bits améliorant les performances de détection

Réelle fréquence variable s'adaptant en quelques secondes aux produits



Encombrement typique (exemple en 4" )

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](mailto:fr.sales@loma.com)



*Designed to Survive*