



EMIS series CEIA

DISPOSITIFS D'INSPECTION/DE FILTRAGE
AUTOMATIQUES POUR LE FRET NON MÉTALLIQUE

- DÉTECTION ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE DES INITIATEURS ET DES COMPOSANTS MÉTALLIQUES DES DISPOSITIFS EXPLOSIFS
- IDÉAL POUR L'INSPECTION DES DENRÉES PÉRISSABLES, DES JOURNAUX, DES PRODUITS BIOLOGIQUES EN GÉNÉRAL
- CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE FAIBLE INTENSITÉ : N'UTILISE AUCUN RAYONNEMENT
- AUCUN OPÉRATEUR DÉDIÉ N'EST NÉCESSAIRE
- ENREGISTREMENT COMPLET DES DONNÉES ET TRAÇABILITÉ

Le SIGD est conçu pour détecter automatiquement les détonateurs et les composants métalliques des dispositifs explosifs à l'intérieur du papier, des journaux, des denrées périssables comme les fruits et légumes, le poisson et la viande (frais ou congelés) et les matières organiques en général. L'inspection électromagnétique est la méthode la plus appropriée et la plus rapide pour vérifier les cargaisons non métalliques.

La technologie de pointe utilisée dans le SIGD minimise l'interaction avec les marchandises elles-mêmes et ne dépend pas de l'interprétation visuelle d'une image par un opérateur. Les modèles EMIS 110160, 130160 et 130200 sont les premiers scanners électromagnétiques automatiques disponibles pour l'inspection de palettes entières de marchandises non métalliques.

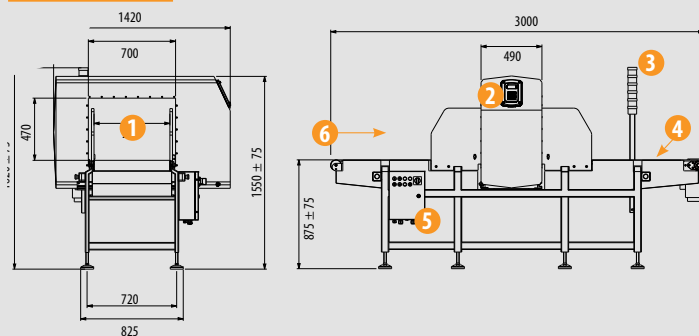
Les EMIS 6047 et 8075 sont destinés à l'inspection des colis tandis que les modèles 110160 et 130160 peuvent analyser les marchandises palettisées.

Les EMIS 110160, 130160 et 130200 fournissent une réponse automatique basée sur le dépassement de valeurs seuils prédéfinies. Les modèles peuvent être utilisés comme dispositif d'inspection autonome ou en ligne.

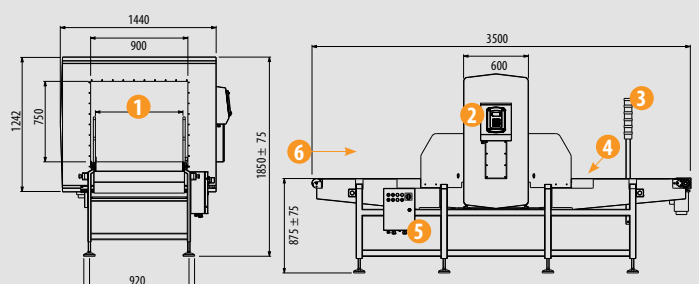


LA SÉRIE EMIS® EST UN SCANNER ÉLECTROMAGNÉTIQUE CONÇU POUR L'INTERCEPTION DES DÉTONATEURS ET DES COMPOSANTS MÉTALLIQUES DES DISPOSITIFS EXPLOSIFS PLACÉS DANS LES PRODUITS PÉRISSABLES ET LES MATIÈRES ORGANIQUES EN GÉNÉRAL.

EMIS® 6047



EMIS® 8075



- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Surface utile du tunnel:
• 600 Mm x 470 mm (modèle 6047)
• 800 Mm x 750 mm (modèle 8075) | 4. Bande transporteuse |
| 2. Panneau de programmation | 5. Unité de commande de moteur |
| 3. Alarme optique et acoustique | 6. L'entrée |



EMIS series CEIA

SPÉCIFICATIONS

Analyse de contenants de denrées périssables et de papier sans contenu métallique	
Technologie d'analyse de profil électromagnétique CEIA	
0,5 ppm en poids Sensibilité de détection à la charge maximale	
	6047 model: 600 mm x 470 mm
	8075 model: 800 mm x 750 mm
Zone utile du tunnel	110160 model: 1100 mm x 1600 mm
	130160 model: 1300 mm x 1700 mm
	130200 model: 1300 mm x 2000 mm
Hauteur de la bande transporteuse	6047 - 8075 models: 875 mm ± 75 mm adjustable
	110160 - 130160 models: 735 mm min / 755 mm max
Poids maximum de transport	6047 - 8075 models: 135 ± 275 kg total (depending on the speed)
	110160 - 130160 - 130200 models: 1500 Kg
Hauteur maximale des palettes	110160 model: 1550 mm
	130160 model: 1650 mm
	130200 model: 1950 mm
Plage de vitesse	20 to 50 m/min (6047 - 8075 models)
Temps d'inspection	Less than 1 min (110160 - 130160 - 130200 models)
	Réglable, jusqu'à 3 000 paquets par heure (modèles 6047 à 8075)
Capacité d'inspection	Jusqu'à 60 palettes par heure avec système de chargement / déchargement automatique (modèles 110160 - 130160 - 130200)
Alimentation électrique	200-240 V, 50-60 Hz
Courant maximal	11.4 A (6047 - 8075 models) 20 A (110160 - 130160 - 130200 models)
Matériel	AISI 316L Acier inoxydable
Niveau de protection	IP65
Poids	6047 model: 500 kg / 8075 model: 700 kg / 110160 model: 4000 Kg / 130160 model: 5000 kg / 130200 model: 5150 kg



DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : -10°C à +50°C
- Température de stockage : -25°C à +70°C
- Humidité relative : 0 à 95% (sans condensation)

CONFORMITÉ

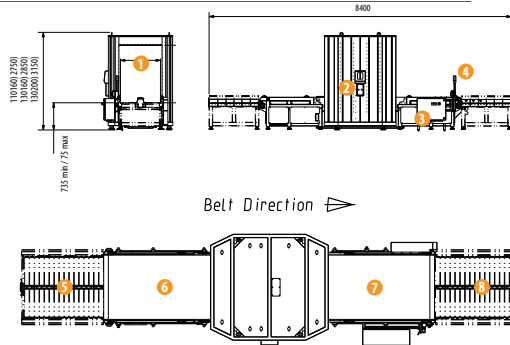
- Conforme aux normes internationales en vigueur en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique, ainsi qu'aux réglementations CE en vigueur.
- Conforme à la réglementation relative aux stimulateurs cardiaques, défibrillateurs ou autres systèmes de support vitaux, aux femmes enceintes et aux supports de stockage magnétiques (disquettes, cassettes audio, cassettes vidéo et similaires)

APPLICATIONS

- Céréales et aliments pour animaux, produits, denrées périssables, produits de boulangerie, produits secs
- Fruits de mer et viande
- Vêtements (sans accessoires métalliques)
- Produits en papier, plastique, caoutchouc
- Matériel imprimé
- Fleurs et herbes

EMIS* 110160 / EMIS* 130160 / EMIS* 130200

1. Zone utile du tunnel:
 - 1100 Mm x 1600 mm (110160 model)
 - 1300 Mm x 1700 mm (130160 model)
 - 1300 Mm x 2000 mm (130200 model)
2. Panneau de programmation
3. Bloc d'alimentation et de contrôle moteur
4. Alarme optique et acoustique
5. Convoyeur à rouleaux d'entrée
6. Structure du convoyeur d'entrée
7. Structure du convoyeur de sortie
8. Convoyeur à rouleaux de sortie



HTDS

Parc d'Activités du Moulin de Massy - 3 rue du Saule Trapu
BP246 - 91882 Massy Cedex France

Tel : +33 (0) 1 64 86 28 28 - Fax : +33 (0) 1 69 07 69 54 - info@htds.fr - www.htds.fr

HTDS Algérie: +213 232 384 01/02

HTDS Maroc: +212 222 749 59

HTDS Égypte: +202 229 053 06

HTDS Libye: +218 91 69 50 70 8

HTDS Madagascar: +261 34 40 664 72

HTDS Tunisie: +216 70 836 961