

# LA PERFECTION DANS CHAQUE DÉTAIL

CW-ERS-05/1500/0

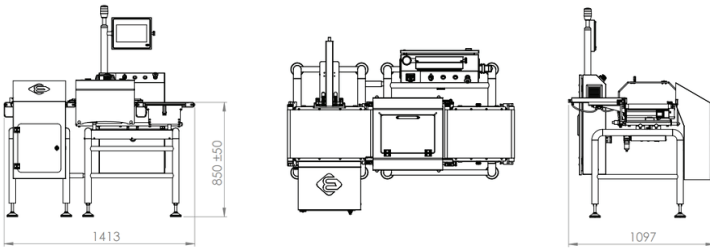


## Performance

Plage de Pesée	10 g – 1500 g
Précision	≥ 0.5 g
Capacité Maximale	Jusqu'à 300 unités/minute
Vitesse Maximale de Bande	120 mètres/minute
Nombre de Divisions (n)	3000 divisions
Classe de Précision	XIII(1)

## Mécanique & Électrique

Structure du Corps	Acier Inoxydable AISI 304
Classe de Protection	IP54 (Standard) / IP65 (Optionnel)
Convoyeur de Pesée (G)	200–300 mm
Convoyeur de Pesée (U)	250–500 mm
Hauteur de Fonctionnement	650–1100 mm (±50 mm)
Alimentation Électrique	100–240 VAC (50/60 Hz)
Consommation Électrique	400 W / 2.30 A
Température de Fonctionnement	+5 °C – +40 °C
Remplacement de la Bande	Remplacement Rapide de la Bande



## Connectivité & Contrôle

Ports de Connexion	Ethernet (TCP/IP), USB, Modbus TCP
Unité d'Affichage	Écran Tactile Couleur 10" (HMI) & Accès à Distance (VNC / Web Server)
Gestion des Données	Statistiques en temps réel, reporting via USB, rapports de lots et journaux, export des rapports (CSV)
Langue du Logiciel	Support multilingue (TR / EN / DE, etc.)

## Spécifications Techniques

Le modèle ERS CW-ERS-05/1500/0 est conçu pour offrir une précision de pesée maximale pour des produits jusqu'à 1 500 grammes sur des lignes de production à haute cadence. Entièrement compatible avec les exigences de production modernes, le système digitalise les données de production, rendant vos processus transparents et traçables.

## Équipement Standard & Technologie

- **Reporting Intelligent** : Les données de production, les rapports d'erreurs et les statistiques peuvent être exportés via USB aux formats Excel / PDF.
- **Interface Utilisateur** : Écran tactile couleur large de 10,2" (HMI), ergonomique, avec une interface graphique intuitive.
- **Contrôle de Précision** : Technologie de cellule de charge haute résolution combinée à des algorithmes avancés de filtrage numérique.
- **Conception Hygiénique** : Structure entièrement en acier inoxydable AISI 304, conçue pour la sécurité alimentaire, avec un système de bande transporteuse facilement démontable.
- **Sécurité** : Accès utilisateur protégé par mot de passe multi-niveaux et journal des opérations (système de logs).
- **Zéro Erreur (Contrôle de Surremplissage)** : Le système calcule en continu le poids total des produits dans chaque boîte. Lorsque le poids cible est atteint, il arrête automatiquement la station de remplissage ou alerte l'opérateur afin d'éviter toute perte produit.
- **Intégration Transparente** : Compatible avec Modbus, RS232 et Ethernet TCP/IP, permettant une connexion directe aux systèmes ERP / MES.

## Réglementations & Certifications

- **Certifié MID (2014/32/UE)** : Entièrement conforme à la directive 2014/32/UE, garantissant la validité légale pour les opérations de pesage commercial.
- **CE & ISO 9001** : Fabriqué conformément aux réglementations de sécurité européennes et aux systèmes de management de la qualité ISO 9001.
- **Conforme HACCP** : Conçu pour répondre aux exigences des audits de sécurité alimentaire (BRC, IFS).