

LA PERFECTION DANS CHAQUE DÉTAIL

CW-ERS-20/6000/0

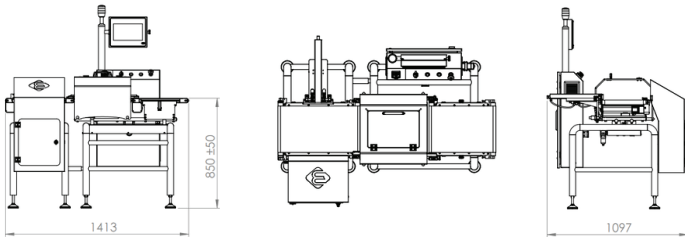


Performance

Plage de Pesée	40 g – 6000 g
Précision	≥ 2 g
Capacité Maximale	Jusqu'à 60 unités/minute
Vitesse Maximale de Bande	60 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)	250–400 mm
Convoyeur de Pesée (U)	350–700 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-20/6000/0 se distingue comme une solution performante pour le contrôle pondéral de produits de plus grande taille, jusqu'à 6 000 grammes. Il garantit le niveau de précision requis par les lignes de production à haute cadence, même pour des capacités élevées.

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 associée 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 (ex. poisson) dans chaque boîte. Lorsque le poids cible (ex. 5 kg) 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 applications 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).