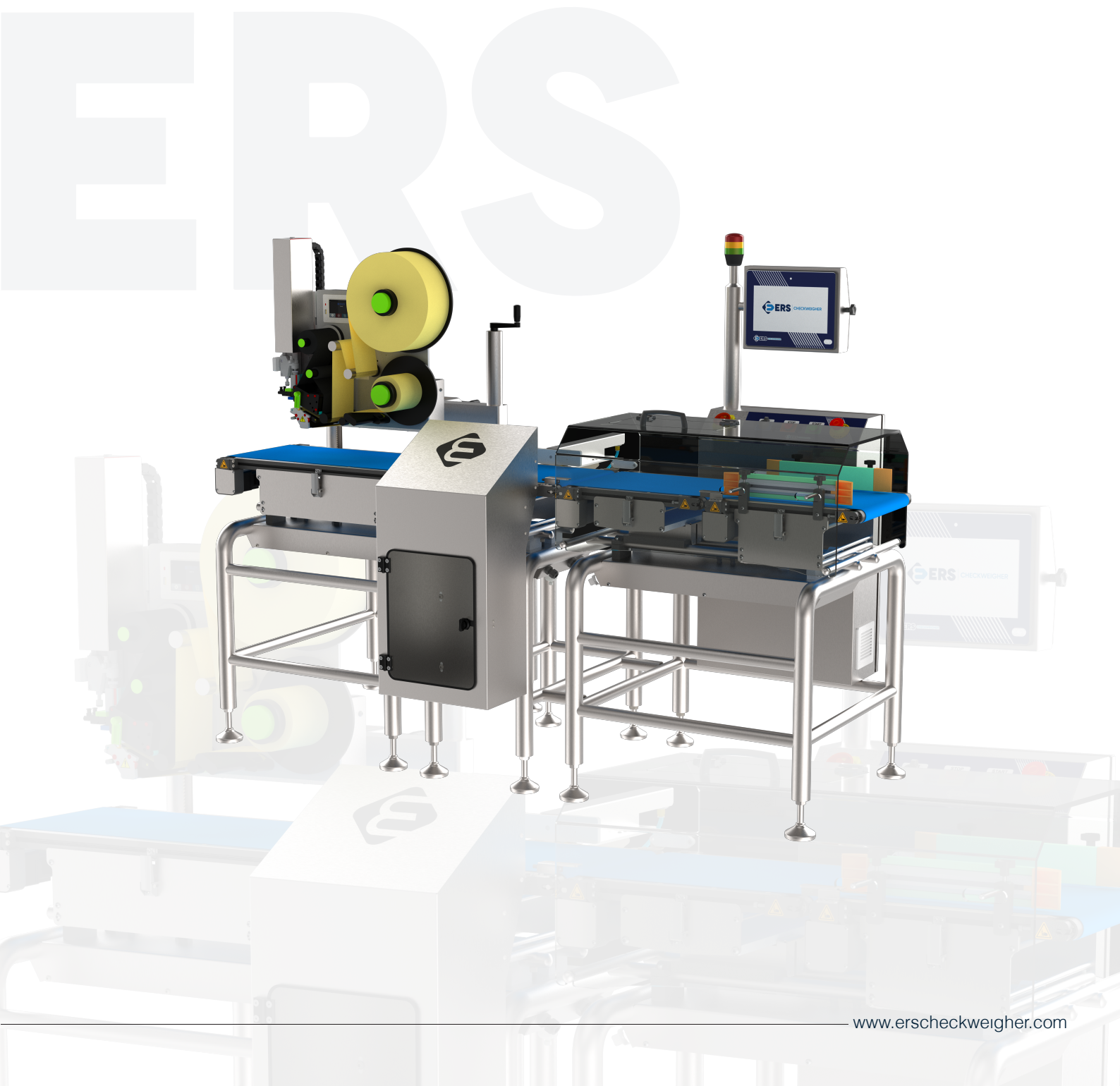


EXCELLENCE DANS CHAQUE DÉTAIL

PESAGE PRÉCIS ET ÉTIQUETAGE DYNAMIQUE
DANS UNE SEULE UNITÉ COMPACTE



Modèle & Structure

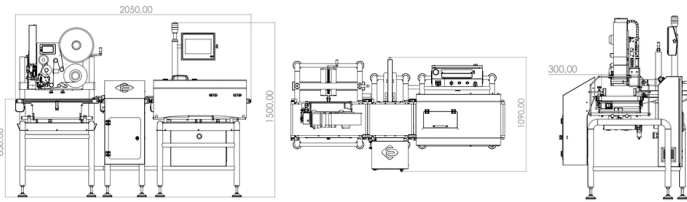
Série De Modèles	Série ERS W PL (Étiqueteuse De Prix Pondérale)
Structure Du Corps	Acier Inoxydable AISI 304
Classe De Protection	IP54 (Standard) / IP65 (Optionnel)
Système De Convoyeur	Conception Modulaire Adaptée Au Contact Alimentaire, Facile À Assembler Sans Outils

Performance De Pesage

Options De Capacité	600 g – 60 kg (Large Gamme De Modèles)
Précision	≥ 0.2 g (Selon Le Produit Et La Capacité)
Capacité Max.	120 À 150 Colis Par Minute (Selon La Taille Du Colis Et La Stabilité Du Produit)
Écran CW	Écran Tactile Couleur Large 10.2"

Unité D'étiquetage

Technologie D'impression	Transfert Thermique Ou Thermique Direct
Résolution D'impression	300 dpi (Standard) / 600 dpi (Optionnel)
Largeur D'impression	105.7 mm (PX Q4) / 162.6 mm (PX Q6)
Vitesse D'impression	Jusqu'à 300 mm/s
Diamètre Du Rouleau D'étiquettes	205 mm (Standard) / 305 mm (Dérouleur Optionnel)
Capacité Du Ruban	Max. 450 – 600 mètres (Surface Couchée Intérieure Ou Extérieure)
Hauteur Minimale D'étiquette	4 mm (Standard)



Diamètre Du Noyau	76 mm (3")
Guidage	Capacité De Montage À 360° (Le Moteur D'impression Peut Fonctionner Dans Toutes Les Positions)
Écran	Écran Tactile Capacitif 4.3" (Moteur)
Protocoles De Données	OPC UA, Modbus TCP, FTP, DHCP
Interfaces Standard	Ethernet (10/100/1000 Base-T), 4x USB 2.0, RS232

Spécifications techniques

La série ERS W PL est un système avancé d'étiquetage pondéral et de prix conçu pour les secteurs de l'agroalimentaire et de la distribution. Elle combine la technologie de pesage dynamique haute précision d'ERS avec l'étiquetage par transfert thermique haute vitesse. Qu'il s'agisse d'applications d'étiquetage à l'unité ou au poids fixe, le système pèse, vérifie et étiquette chaque emballage avec précision et en temps réel (poids, prix, code-barres, date de péremption). Il est entièrement conforme aux réglementations MID et OIML R51.

Principales caractéristiques

Moteurs d'impression haut de gamme : Équipés de moteurs d'impression à transfert thermique de qualité industrielle (par exemple, séries CAB Hermes+ / Fixematch), ils garantissent un fonctionnement fiable et continu 24 h/24 et 7 j/7.

Connectivité complète : Grâce à son architecture PC sous Windows, ils permettent une intégration transparente avec les bases de données SQL, les systèmes ERP (SAP, Microsoft Dynamics) et les salles de contrôle centralisées.

Étiqueteuses modulaires : Grâce à leurs bras interchangeables, ces étiqueteuses peuvent être utilisées de multiples façons.

L'étiquetage peut être effectué sur le châssis par le haut, le bas, le côté ou par un revêtement en C.

- **Technologie de tête d'impression intelligente :** le contrôle automatique de l'état de la tête d'impression et le mode d'économie de ruban réduisent les coûts des consommables.

- **Conception hygiénique :** le boîtier en acier inoxydable AISI 304 et en aluminium anodisé garantit un nettoyage facile et une protection IP.

Conformité et sécurité des procédés

Application par jet d'air (sans contact) : Applique l'étiquette sur le produit sans contact avec de l'air comprimé. Idéal pour les produits de boulangerie ou les aliments fragiles.

Application par pression (à piston) : Un bras pneumatique déploie l'étiquette pour une application précise sur les surfaces planes (ex. : barquettes de viande, blocs de fromage).

Application par essuyage (à bras rotatif) : Un rouleau ou une brosse applique physiquement l'étiquette sur le produit. Idéal pour l'étiquetage latéral (bouteilles, emballages d'angle). Offre une forte adhérence sur les surfaces courbes.