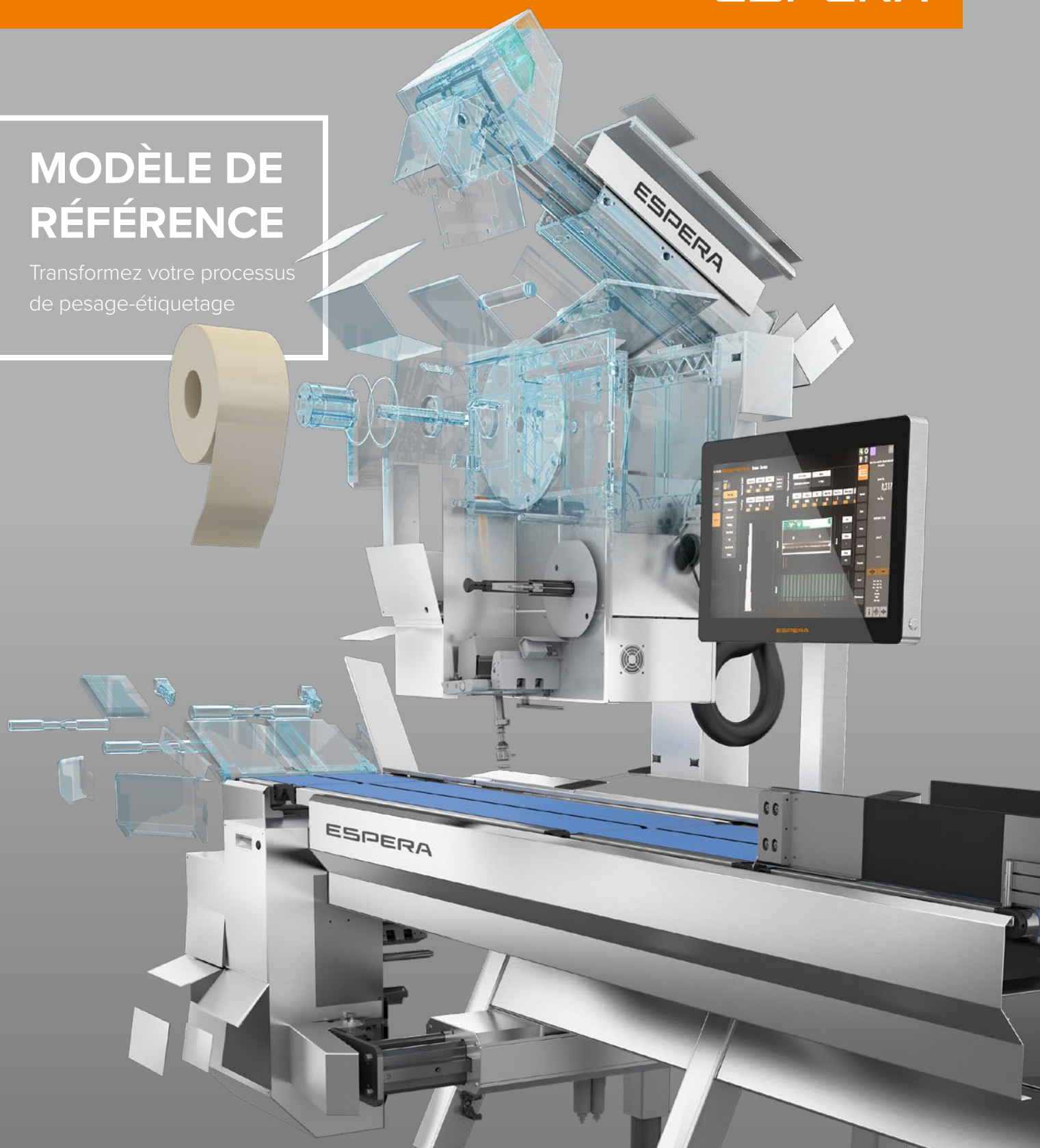


ESPERA

MODÈLE DE RÉFÉRENCE

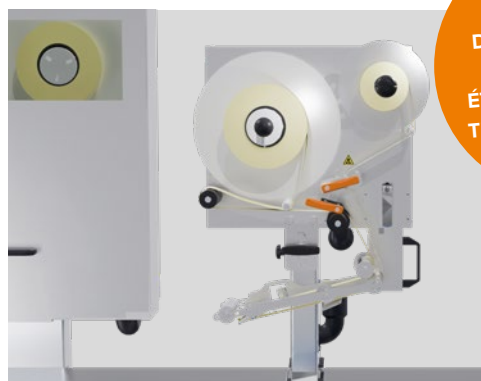
Transformez votre processus
de pesage-étiquetage



ESPERA NOVA ES-R

Le système de pesage-étiquetage intelligent – digital, flexible, intuitif.

AUGMENTEZ L'EFFICACITÉ DE VOTRE PRODUCTION – DÉCOUVREZ LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE MATÉRIEL DE PESAGE-ÉTIQUETAGE ESPERA **NOVA**



DÉSORMAIS
DISPONIBLE AVEC
MODULE POUR
ÉTIQUETTE PROMO-
TIONNELLE INTÉGRÉ

La **chaîne de pesage étiquetage ES-R** évolue avec vos besoins : elle peut être équipée à tout moment du **module d'étiquetage ES-L**. Idéale pour la gestion d'étiquettes promotionnelles pré-imprimées, cette solution vous offre une flexibilité maximale. L'ensemble des fonctions du module d'étiquetage est entièrement piloté depuis le terminal de l'ES R, pour une utilisation simple, rapide et parfaitement intégrée.

Positionnement automatique de l'imprimante et rotation des étiquettes

Dégagement de la bande de transport sans outil

SmartHead
Contrôle complet de l'état des têtes thermiques

innovant,
étanche

Changement rapide des rouleaux d'étiquettes

Logiciel intuitif

Swipe écran de contrôle de 21"



ESPERA

Espace libre au sol

Haute performance d'étiquetage

Le système de pesage-étiquetage ES-R se distingue par sa cadence pouvant atteindre 140 produits par minute. Il s'adapte aux besoins de l'environnement de production grâce à sa conception modulaire.

- Il est possible de sélectionner jusqu'à 4 imprimantes dessus ou dessous, selon les besoins
- Concept d'application modulaire
- Degré d'automatisation modulaire

Guidage automatique
du produit

Protect +
Conception hygiénique
de la machine



ESPERA

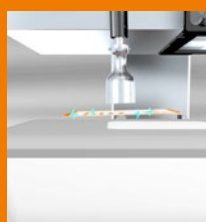
SWITCH & GO - SYSTÈMES DE DÉPOSE MODULAIRES

Avec **ESPERA** NOVA Switch & Go, personnalisez vos systèmes de dépose à tout moment, en fonction de vos produits. Choisissez individuellement votre système de dépose :



1. Applicateur pendulaire

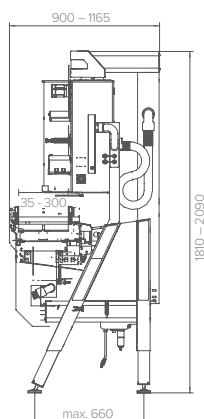
- Mouvement pendulaire contrôlé pour une précision et une cadence maximales
- Rotation individuelle de l'étiquette
- Compensation automatique de la hauteur
- Spécialement recommandé pour les hautes cadences



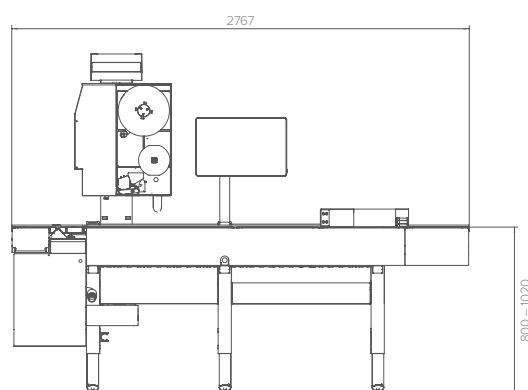
2. Applicateur pendulaire par soufflette

- Mouvement pendulaire contrôlé pour une précision et une cadence maximales
- Application de l'étiquette par air
- Rotation individuelle de l'étiquette
- Compensation automatique de la hauteur
- Spécialement recommandé pour les hautes cadences

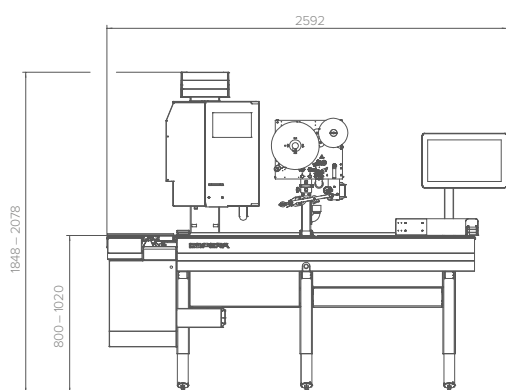
Vue latérale de l'ES-R



Vue frontale de l'ES-R



ES-R avec module d'étiquetage intégré



ONE STEP AHEAD.

ESPERA S.a.r.l.

12 rue des Gardes
ZAC des Petits Ruisseaux
91370 Verrières le Buisson

Téléphone : + 33 1 64 53 27 20

Fax : + 33 1 64 53 27 18

E-Mail : espera-france@espera.fr

www.espera.com

Chaîne de pesage étiquetage ES-R

Terminal	Swipe écran de contrôle de 21"
Interface utilisateur	ESPERA Think4Industry
Poids max.	3 kg, 6 kg, 10 kg / 1 g, 2 g, 5 g 6 kg, 8 kg / 2 g, 5 g 1,5 g, 3 g / 0,5 g, 1 g
Cadence	Jusqu'à 140 Paquets par minute
Sens de défilement	Droite/Gauche ou Gauche/Droite
Vitesse du tapis	80 m/min.
Diamètre max. extérieur du rouleau d'étiquettes (en mm)	300
Diamètre du mandrin (en mm)	76
Résolution d'impression	300 dpi
Vitesse d'impression	300 mm/sec.
Largeur d'impression (en mm)	104
Dimensions max. étiquettes	
Imprimante du dessus (en mm, L x l)	180 x 110
Imprimante du dessous (en mm, L x l)	160 x 110
Dimensions min. étiquettes	
Imprimante du dessus (en mm, L x l)	32 x 32
Imprimante du dessous (en mm, L x l)	42 x 36
Procédés d'impression	Impression thermique directe, impression par transfert thermique
Plage de température	-10°C – +40°C
Alimentation	180 V – 255 V, 50/60 Hz
Indice de protection IP	IPX5
Technologie d'application	Applicateur pendulaire Applicateur pendulaire par soufflette
Degré d'automatisation	Imprimante, centrage des produits, rotation des étiquettes, tension du mandrin
Air comprimé	Oui, imprimante du dessus
Dimensions des produits	
tapis balance de 500 mm (L x l x H)	
pesage dynamique	400 x 380 x 160
pesage start/stop	470 x 380 x 160
pesage start/stop en position basse	600 x 380 x 160
Dimensions des produits	
tapis balance de 650 mm (L x l x H)	
pesage dynamique	550 x 380 x 160
pesage start/stop	620 x 380 x 160
pesage start/stop en position basse	750 x 380 x 160

Module d'étiquetage ES-L

Interface utilisateur	ESPERA Think4Industry
Cadence	Jusqu'à 90 Paquets par minute
Sens de défilement	Droite/Gauche ou Gauche/Droite
Diamètre max. extérieur du rouleau d'étiquettes (en mm)	300
Diamètre du mandrin (en mm)	76
Dimensions max. étiquettes	20 x 20
Dimensions min. étiquettes	240 x 150
Plage de température	0°C – +40°C
Alimentation	190 V – 250 V, 50/60 Hz
Indice de protection IP	IPX5
Technologie d'application	Application par contact
Air comprimé	Oui
Dimensions des produits	Voir ES-R