



## Étiqueteuses

Lancée en l'an 2000, la gamme d'étiqueteuses ALritma a été immédiatement appréciée pour sa fiabilité et ses fonctions simples à utiliser. Fort de ses innovations techniques permanentes et de sa base de plus de 20000 unités installées à travers le monde, ALTECH propose aujourd'hui la dernière version de sa gamme ALritma, qui intègre une technologie de pointe et constitue le choix idéal pour les lignes de conditionnement qui exigent avant tout une vitesse de production et une précision d'application des étiquettes optimales.

## Caractéristiques

Les étiqueteuses ALritma offrent une structure mécanique innovante qui garantit à la fois une grande robustesse et une polyvalence. La largeur maximale des étiquettes varie selon le modèle et peut être de 100, 200 ou 300 millimètres ; tous les modèles offrent un accès latéral pour l'engagement de la bande et sont équipés d'un porte-bobines d'un diamètre de 300 mm avec un axe de verrouillage extensible ; le groupe d'entraînement est conçu pour exploiter les fonctions du moteur pas à pas, et garantit ainsi un positionnement précis des étiquettes à des vitesses pouvant atteindre 50 m/minute.

Le corps de l'étiqueteuse est distant des commandes électroniques. Celles-ci se trouvent dans un boîtier de commande distinct compact et hygiénique. La machine peut être placée et orientée de différentes manières, afin de faciliter son accès par l'utilisateur dans n'importe quelle configuration d'installation. Grâce à la dernière génération de composants électroniques « refroidis » qui ne nécessitent pas de ventilateurs, l'étiqueteuse peut être alimentée en 110-240 V (commutation automatique), et offre une protection IP55 pour le corps de la tête et le boîtier de commande.

L'applicateur est contrôlé par un puissant microprocesseur, avec un écran tactile couleur de 4,3" capable de gérer des fonctions avancées. Cela dispense ainsi l'utilisateur des réglages mécaniques complexes et permet de gagner un temps considérable lors des changements de format.

## Caractéristiques standard

- Réglage de la vitesse de distribution des étiquettes.
- Réglage de la prédistribution d'étiquettes.
- Réglage du décalage d'étiquetage en mm, avec un registre de décalage.
- Mémorisation de 40 programmes d'étiquetage différents.
- Récupération automatique des étiquettes manquantes.
- Compteur progressif et régressif.
- Filtre de détection des produits en double.
- Alarme de fin de bobine et de rupture de papier.
- Connexion de sortie pour le raccordement à d'autres systèmes.

## Fonctions disponibles

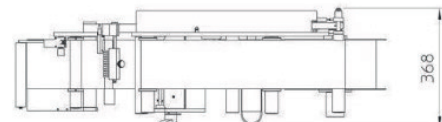
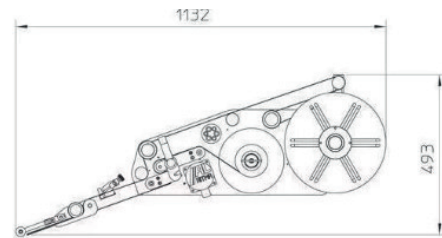
- Imprimante/encodeur pour données variables.
- Capteur d'étiquettes transparentes (ultrasonique).
- Appicateurs pneumatiques et à jet d'air.
- Contrôle de fin de bobine imminente, avec balise d'alarme multicolore.
- Système de contrôle ininterrompu de deux applicateurs en séquence.
- Contrôle par encodeur pour le réglage automatique de la vitesse, avec algorithme de maintien de la position des étiquettes à différentes vitesses.
- Kit d'étiquettes multipages.
- Kit semi-automatique.
- Configuration ultra-compacte (avec dévidoir de taille réduite).

**Exemples de configuration**



**Caractéristiques techniques**

ALRITMA S/M/L	
Largeur d'étiquettes max	100 (S), 200 (M), 300 (L)
Vitesse (en m/min)	50 (S), 50 (M), 40 (L)
Commandes	écran tactile
Capacité de mémoire	40 formats
Protection	IP55
Diamètre de dévidoir	300 mm
Alarmes standard	fin de bobine/rupture de papier/entraînement ouvert
Récupération des étiquettes manquantes	Standard
Contrôle de fin de rouleau imminent	en option
Applicateur pneumatique	en option
Encodeur	en option
Capteur d'étiquettes transparentes	en option
Encodeur/imprimante TT	en option
Alimentation électrique	240 V – 50 Hz – 400 W
Consommation d'énergie	400 W



Pour plus d'informations : Tigerpak Industrial Supplies, 6810 Kitimat Rd, Unit 1, Mississauga, Ontario, L5N 5M2, Canada.

**Téléphone :**  
 Ontario (289) 328-0651, (877) 538-8078  
 Quebec (514) 587-2607, (855) 296-4372

**E-mail:** Sales@Tigerpak.ca, Info@Tigerpak.ca  
**Site Internet:** www.tigerpak.ca

