

L'efficacité et la simplicité de l'étiquetage

Étiqueteuse à commande numérique

**Gaia II Champagne / Mixte**



L'étiqueteuse GAIA II de par sa technologie associe une simplicité de réglage à une qualité de travail irréprochable. Sa commande numérique lui confère une précision de pose inégalée. Dans sa version Champagne et grâce à ses nombreuses options, elle s'adapte parfaitement à vos besoins de production.

## TABLEAU DE COMMANDE

Le tableau de commande à affichage digital permet, outre une extrême simplification des réglages, la mémorisation des données relatives à chaque type d'habillage. Le fonctionnement numérique du programme garantit une précision de pose fiable dans le temps. Il intègre un compteur décompteur de bouteilles, et un arrêt de l'habillage en fin de bande d'étiquettes.

## DISTRIBUTEUR DE COIFFES

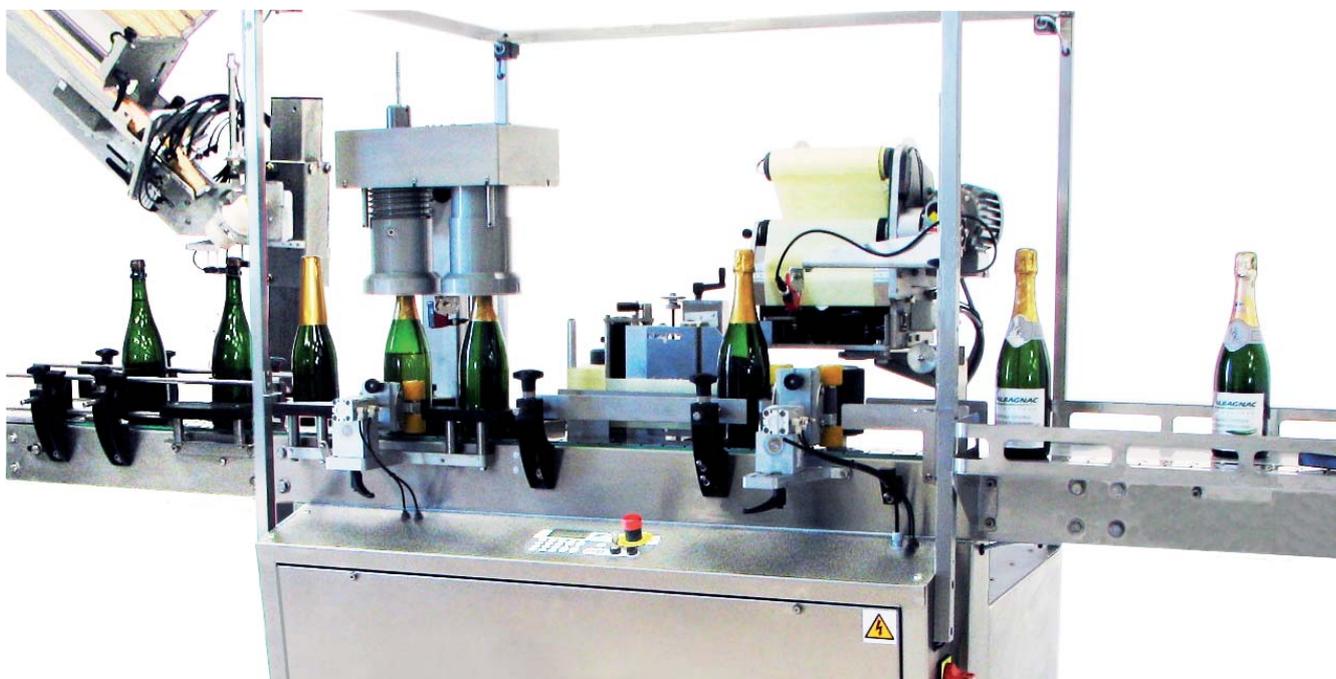
- Magasin incliné de grande capacité.
- Godet interchangeable pour tous types de coiffes.
- Ejecteur pneumatique (vérin) de coiffes dans le godet.
- Réglage millimétrique des longueur de coiffes
- Possibilité de distribution mixte (coiffes & capsules VT).

## TÊTE DE SERTISSAGE CHAMPAGNE ALBAGNAC

- Réglage de la hauteur de sertissage mécanique.
- Poche de préplissage et poche de lissage ALBAGNAC.
- Possibilité de sertissage des coiffes sur cols fins.
- Possibilité de sertissage mixte (champagne + VT Galets ou Thermo).
- Enfonceur mécanique.

## ORIENTATION DES BOUTEILLES

- Orientation mécanique par cran de fond.
- Orientation optique d'une bouteille déjà étiquetée.
- Orientation d'une coiffe à l'étiquetage et (ou) orientation d'une coiffe avant le sertissage par cellule luminescence ou par différence de contraste.



## POSTES D'ÉTIQUETTE ET DE CONTRE-ÉTIQUETTE

- Postes à motorisation indépendante pilotés par une électronique garantissant le synchronisme étiquette / bouteille.
- Gestion automatique de la largeur des étiquettes par fibres optiques.
- Réglage mécanique de la hauteur de pose.
- Réglage angulaire des postes pour bouteilles coniques.

## TROISIÈME POSTE ÉTIQUETAGE



- Pose du médaillon, du passe ou d'une bande de col
  - Réglage électrique de la hauteur de pose.
  - Réglage angulaire sur deux axe pour bouteilles coniques. (non compatible avec le poste collerette).
- Hauteur d'étiquette 80 mm maxi.

## POSE DE COLLERETTE ENTOURANTE OU MIXTE



Notre technique de pose de face, bouteille à l'arrêt, assure une précision inégalée, insensible à la conicité du col de la bouteille.

- Système de pose par dépression ou par double traction.
- Réglage angulaire du poste.
- Réglage électrique de la hauteur de pose.

## QUATRIÈME POSTE ÉTIQUETAGE



- Pose d'une bandelette sur la partie inférieure de la bouteille
- Hauteur d'étiquette 70 mm maxi.
- Compatible avec le poste collerette.

## CODEUR À TRANSFERT THERMIQUE CODA 4025



Surface d'impression 40 mm x 25 mm. Léger et performant, le CODA 4025 permet le repiquage de numéros de lots, de dates de péremption, de millésimes et de logos, sur tous les types d'étiquettes.

- Ruban de 153 mètres.
- Régulation de température.
- Économiseur de ruban pigmenté.
- Capacité de ruban transfert : 153 m x 40 mm.

## N° DE LOT PAR INCISION



Fonctionne sans encre ni ruban, par incision du papier à l'aide de caractères en laiton ou d'un barillet numéroteur. Simple et sans entretien, c'est le système idéal pour le marquage des numéros de lots.

- Surface de gaufrage 6 caractères de 2,5 mm. (pour barillets spéciaux, nous consulter)

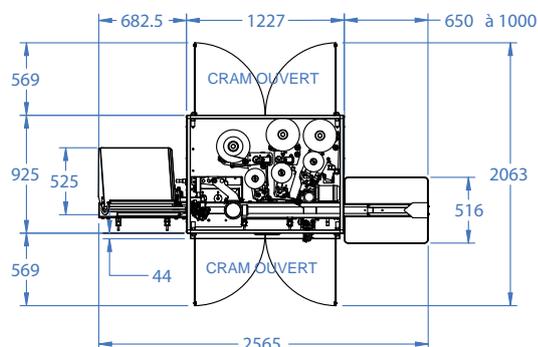


## DESSCRIPTIF

- Pose d'une étiquette de corps sur bouteilles cylindriques ou coniques ( $\varnothing$  55 à 115 mm).
- Possibilité d'adaptation de 2 ou 3 postes de pose supplémentaires.
- Sertissage de la coiffe avec réglage mécanique de la hauteur.
- Centrage de la bouteille par étoile et contre-étoile
- Tête de pose indépendante à réglages en hauteur et en inclinaison mécaniques.
- Arrêt étiquette par fibre optique avec calage automatique de la sortie de l'étiquette.
- Arrêt automatique de l'habillage sur défaut détection
- Blocage bouteille par une tête de blocage pneumatique pendant l'habillage et l'orientation sertissage.
- Réglage de mise en phase des étiquettes par une commande numérique permettant la mémorisation des réglages relatifs à chaque type de bouteille et d'étiquette (jusqu'à 50 programmes).
- Compteur-décompteur automatique de bouteilles.
- Machine montée sur 4 pieds, construction intégrale en inox, avec protections de sécurité CRAM Conforme aux normes C E .
- Hauteur maximum de l'étiquette de corps à 170 mm (220 ou 300 mm en option).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation électrique :
  - 380 Volts triphasé + Neutre + Terre.
  - Puissance électrique : 2,5 Kw (suivant équipements).
- Alimentation pneumatique : 6 M3/H à 7 bars. (15 M3/H à 7 bars avec un distributeur de capsules).
- Poids : 340 kg environ, selon les équipements.



## CADENCE MAXI

- 800 à 1200 bouteilles / heure suivant habillage en CH.
- Jusqu'à 1800 bouteilles / heure en VT.

## DONNÉES TECHNIQUES POUR LA FABRICATION DES ÉTIQUETTES ADHÉSIVES

### Étiquettes, contre étiquettes, médailles :

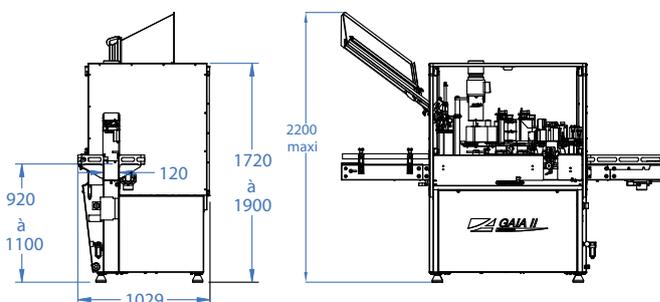
- $\varnothing$  extérieur rouleau : 260 mm.
- $\varnothing$  mandrin : 76 mm.
- Enroulement intérieur.
- Déroulement gauche en avant.

### Collerette entourante :

- $\varnothing$  extérieur du rouleau : 180 mm.
- $\varnothing$  mandrin : 76 mm.
- Enroulement extérieur
- Déroulement pied en avant
- Médaillon central non encollé

## EQUIPEMENTS EN OPTION

- Contre-étiquette.
- Poste de collerette (standard, entourante ou mixte) ou 3ème poste (médaillon).
- 4ème poste (bandelette).
- Distributeur de coiffes (ou mixte coiffes / capsules)
- Sertissage de coiffe champagne.
- (ou mixte Champagne / galet VT / Thermo)
- Orientation de bouteilles à écusson par cran de fond.
- Orientation optique ou UV.
- Marquage N° de lot.
- Repiquage des étiquettes.
- Détection de fin de bobine
- Convoyeur d'entrée.
- Table de sortie grande capacité.
- Montage sur roues
- Pour tout habillage spécifique : nous contacter.



**Albagnac S. A. - Marty - 46140 Sauzet**  
**Tél. + 33 (0)5 65 24 25 20 - Fax + 33 (0)5 65 24 25 10**  
**e-mail : info@albagnac.com**

S.A.S. au capital de 327 000 Euros - Siret 347 609 042 00010  
 APE 292HR.C.S. Cahors 88 B 134 - N° FR 23 347 609 042

Votre Agent: