

ARTICLE DE PRESSE

08/05/2018

NOUVELLES SOLUTIONS D'ÉTIQUETAGE EVODECO DE SIDEL : UNE FLEXIBILITÉ ET DES PERFORMANCES MAXIMISÉES



Proposées sous forme d'équipements modulaires multitechnologies ou d'équipements à technologie unique, les solutions EvoDECO de Sidel ont été pensées pour offrir une flexibilité complète et optimisées pour garantir des performances inégalées en vue de répondre aux demandes de l'étiquetage d'aujourd'hui.

La différenciation n'a jamais été aussi importante sur le marché des boissons, où règne actuellement une forte concurrence. Or les étiquettes sont les composants clés de tout marketing mix de marque : les producteurs peuvent ainsi différencier leurs produits et donner les informations que les consommateurs sont toujours plus nombreux à demander. Par ailleurs, l'application précise d'étiquettes de grande qualité contribue généralement à une excellente expérience de marque.

L'étiquetage est une opération de plus en plus complexe en raison de la diversité croissante des types de boissons et des formats de bouteille. C'est pour cette raison que la flexibilité est devenue un atout très précieux pour les producteurs de boissons, dont les priorités sont aujourd'hui les suivantes : des changements de format et de produit plus rapides, un fonctionnement simplifié et l'optimisation des processus sur les mêmes équipements pour différents types d'étiquettes, afin de bénéficier d'une disponibilité opérationnelle constante.

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999 452
press@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

C'est pour répondre à ces demandes que Sidel a lancé les nouvelles solutions d'étiquetage EvoDECO. Basées sur une technologie commune et un design optimisé, ces solutions permettent aux producteurs de gérer différentes unités de stock. Elles peuvent intégrer soit plusieurs applications d'étiquetage dans une seule machine multitechnologies, soit une seule application d'étiquetage avec un équipement dédié, pour garantir une disponibilité optimisée, une empreinte réduite et un faible coût total de possession. La plate-forme EvoDECO a été conçue à l'aide des dernières technologies, quel que soit le modèle ou la configuration. Les producteurs peuvent ainsi choisir les solutions en fonction de leurs besoins d'étiquetage et de leurs cadences, sans transiger sur la flexibilité, l'efficacité et la durabilité.

L'étiqueteuse EvoDECO Multi : l'association des performances et de la flexibilité

L'étiqueteuse EvoDECO Multi est à ce jour la solution d'étiquetage la plus flexible de Sidel, car elle garantit la modularité de l'étiquetage. Elle est dotée d'un carrousel standardisé qui peut être équipé de quatre technologies différentes : bobine, étiquettes autoadhésives, colle froide et colle chaude. Les producteurs peuvent ainsi configurer la machine selon leurs besoins spécifiques, car ils peuvent facilement appliquer plusieurs types d'étiquettes sur différents types de contenants et matériaux d'emballage (PET, PEHD, verre) de divers formats et dimensions (de 0,1 l à 5 l) sur une seule machine à des cadences de 6 000 à 81 000 contenants par heure. Il est possible de passer rapidement et facilement d'un module d'étiquetage à l'autre grâce aux connexions Plug & Play qui donnent aux producteurs toute liberté en termes de choix d'étiquetage et de flexibilité.

Dans le cadre de la plate-forme Sidel Matrix™, l'EvoDECO Multi a été pensée pour offrir modularité, flexibilité et performances. Elle offre jusqu'à 36 configurations d'implantation et un temps de changement de format 30 % plus rapide. Elle assure aussi un rendement de 98 % avec un étiquetage permanent, ainsi qu'un faible TCO grâce à une consommation d'électricité réduite, à des temps de maintenance limités et à une gestion optimisée de la colle. L'ergonomie et la sécurité des opérateurs ont également été privilégiées : l'utilisation, le nettoyage et la maintenance sont simplifiés grâce à sa structure ouverte sans châssis. En outre, tous les modules individuels ont été repensés. Grâce à tous ces éléments, la machine bénéficie d'une disponibilité sensiblement accrue.

Les nouveaux moteurs brushless intégrés au carrousel et aux postes d'étiquetage rendent inutile le graissage et permettent de réaliser des économies d'énergie. La nouvelle étiqueteuse EvoDECO Multi a été pensée pour gérer toutes les étiquettes, même ultrafines, avec une précision optimale pour garantir une application de grande qualité et un haut niveau de performance.

Les technologies d'étiquetage EvoDECO peuvent aussi être installées en tant qu'applications dédiées pour répondre aux besoins des producteurs qui veulent des performances maximales.

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999 452
press@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

L'étiqueteuse EvoDECO Roll-Fed pour une productivité optimale et une empreinte écologique

La Roll-Fed compte quatre formats de carrousel, jusqu'à trois postes d'étiquetage et 24 configurations possibles ; elle peut générer des cadences pouvant atteindre 72 000 contenants par heure¹ avec un rendement de 98 %. Elle est particulièrement adaptée à la production d'eau, de boissons gazeuses non alcoolisées, de jus et de produits laitiers. Utilisant de la colle chaude pour appliquer des étiquettes enveloppantes en plastique, elle peut prendre en charge des contenants légers et des étiquettes ultrafines, tout en améliorant le contrôle et la distribution de colle et en réduisant la consommation.

L'ergonomie de la solution a été sensiblement optimisée en termes de performances et de rendement, comme le prouve la conception linéaire du poste à bobine : les principaux composants sont parfaitement visibles et accessibles lors de la production et de la maintenance, sans déposer le poste. Tout le nettoyage peut être effectué automatiquement durant la production par un système installé sur le tambour d'aspiration qui permet d'enlever tout résidu de colle et d'ainsi garantir des performances accrues. La machine peut aussi être équipée d'un système automatique d'extraction des étiquettes (système breveté par Sidel) qui garantit l'absence de temps d'arrêt dû à la mauvaise application des étiquettes sur la bouteille ou à l'absence de bouteilles, pour assurer une production fluide et homogène. Les étiquettes sont appliquées au moyen d'un transfert de sabot à sabot, ce qui garantit un processus très stable et précis, même à grande cadence. En outre, il est possible d'activer le système de jonction automatique des bobines à très grande cadence – jusqu'à 30 000 contenants par heure – en vue de renforcer la productivité.

Lors du développement de l'étiqueteuse EvoDECO Roll-Fed, la facilité de fonctionnement a été un critère clé des ingénieurs de Sidel, car cette simplicité est essentielle pour garantir un niveau maximal de flexibilité et de performances. Une IHM intégrée au poste d'étiquetage permet de contrôler et de régler la solution. En outre, le tambour d'aspiration est intégré dans les secteurs légers pour simplifier et accélérer le remplacement sans déposer le poste. Il est également doté de sabots réglables qui viennent d'être brevetés pour allonger les temps de production et diminuer les temps de maintenance.

La solution est équipée d'un réservoir de colle intégré, d'un encolleur vertical breveté et d'un contrôle de la chauffe. La colle fond à la demande et circule toujours à une température précise et en petite quantité, ce qui accroît la qualité de l'application de l'étiquette. Ce processus permet de limiter la consommation et d'éviter la dégradation, les filaments et les éclaboussures de colle pour offrir une meilleure qualité globale et une plus grande durabilité.

¹ Intégrée au Sidel Super Combi, l'étiqueteuse EvoDECO Roll-Fed peut générer des cadences pouvant atteindre 81 000 bph.

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999 452
press@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

L'étiqueteuse EvoDECO Adhesive pour des étiquettes de grande qualité et une configuration flexible

L'étiqueteuse Adhesive a été pensée pour appliquer des étiquettes à grande cadence avec un rendement élevé. Elle peut être équipée de 6 formats différents de carrousel et de 5 postes d'étiquetage, pour 36 configurations possibles. Pouvant appliquer des étiquettes autoadhésives en plastique ou papier, elle a été optimisée pour répondre aux besoins des producteurs de bière, d'eau, de produits alimentaires et d'hygiène du corps et de la maison.

Les commandes perfectionnées du déroulement, de l'alimentation et du décollage grâce aux servomoteurs ultra-efficaces renforcent la stabilité et la précision du process d'étiquetage. La machine peut ainsi prendre en charge des étiquettes ultrafines, jusqu'à 25 µ, en garantissant une application de grande qualité à une cadence pouvant atteindre 66 000 cph. Elle offre également aux producteurs la flexibilité nécessaire pour appliquer les étiquettes sur des emballages de formes et de tailles diverses. L'étiqueteuse EvoDECO Adhesive est équipée d'une motorisation brushless pour les plates-formes de bouteilles pour garantir une gestion fluide des bouteilles rondes et à forme particulière. Il est possible d'ajouter un système de vision pour bien orienter les bouteilles et bien positionner les étiquettes.

Grâce au rouleau compensateur à air et au système push-pull, les étiquettes ne sont jamais sous contrainte pour éviter toute rupture du film d'étiquettes et garantir l'alignement correct avec les emballages pour offrir un aspect « transparent » parfait.

Les utilisateurs peuvent configurer le module d'étiquetage avec deux bobines engagées qui appliquent deux étiquettes différentes, ou selon une configuration maître-esclave d'étiquetage permanent qui applique la même étiquette, sans arrêter la production durant le changement de bobine. La machine peut appliquer jusqu'à dix étiquettes différentes sur la même bouteille tandis qu'un Autosplinter très efficace change de bobine sans réduire la cadence de la production.

L'ouverture et la fermeture automatiques de la vitre de protection (solution brevetée Sidel) permettent de poser ou de déposer les modules pour réaliser les changements de format ou la maintenance et assurer la sécurité des opérateurs.

L'étiqueteuse EvoDECO Cold Glue : une conception hygiénique pour une disponibilité opérationnelle constante

L'étiqueteuse EvoDECO Cold Glue est disponible dans six tailles de carrousel et peut proposer jusqu'à cinq postes d'étiquetage, ce qui permet de la configurer facilement en fonction de la taille de la bouteille, de la cadence et du type de produit. Capable de générer des cadences pouvant atteindre 81 000 contenants par heure, la solution gère des étiquettes partielles

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999 452
press@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

prédécoupées en papier : elle est donc particulièrement adaptée aux marchés de la bière, des produits alimentaires et de l'hygiène du corps et de la maison. Elle est dotée d'une structure et de composants entièrement lavables en acier inoxydable qui, associés à un système de nettoyage automatique dédié à toutes les pièces qui entrent directement en contact avec la colle, garantissent un niveau d'hygiène optimal. Facile à utiliser, le poste d'étiquetage dispose de palettes d'étiquettes à décrochage rapide sans outil. Son système de chargement d'étiquettes automatique garantit une disponibilité opérationnelle constante.

Les solutions d'étiquetage Sidel EvoDECO offrent aux producteurs de boissons une flexibilité parfaite et des performances inégalées pour déployer tout type de technologies d'étiquetage sur tous les emballages. À cette conception modulaire s'ajoutent les dernières innovations technologiques afin d'offrir un rendement et une cadence élevés pour un faible coût total de possession et surtout une excellente expérience de marque.

Pour en savoir plus sur les solutions Sidel EvoDECO : [Sidel.fr/etiquetage](https://www.sidel.fr/etiquetage).



L'étiqueteuse EvoDECO Adhesive se caractérise par une cadence inégalée sur le secteur, pouvant atteindre 66 000 bph.



Avec sa structure et ses composants en acier inoxydable, l'étiqueteuse EvoDECO Cold Glue bénéficie d'une conception hygiénique, entièrement lavable.



Le design ergonomique exceptionnel de l'étiqueteuse EvoDECO Roll-Fed garantit un fonctionnement simple lors de la production et la maintenance.



ARTICLE DE PRESSE

Remarque : les images de ce document ne sont données qu'à des fins d'illustration et ne peuvent donc être reproduites. Si les fichiers haute résolution ne sont pas joints au document, veuillez contacter Katherina Riesner de F&H Porter Novelli. Voir les coordonnées ci-dessous.

Pour toute question éditoriale, publicitaire et de sponsoring, veuillez contacter :

F&H Porter Novelli

Katherina Riesner, Consultante junior

Tél. +49 (89) 12175-180

E-mail: sidel@fundh.de

Pour toute autre question, veuillez contacter :

Sidel Group

Lucia Freschi, Public Relations Manager

Tél. +39 0521 999452/Mobile : +393472632237

E-mail : lucia.freschi@sidel.com

Contact :

Relations publiques

Tél. : +39 0521 999 452

press@sidel.com

ARTICLE DE PRESSE

À propos de Sidel Group

Sidel Group est le fruit de l'union de deux marques fortes, Sidel et Gebo Cermex. Ensemble, nous sommes l'un des principaux fournisseurs d'équipements et de services pour le conditionnement des produits liquides, des produits alimentaires, des produits ménagers et corporels conditionnés en emballage PET, canette, verre et autres matériaux.

Forts de nos 170 ans d'expérience, nous avons installé plus de 37 000 machines dans près de 190 pays en privilégiant l'innovation, les technologies de pointe et l'ingénierie de ligne. Nous comptons plus de 5 000 employés dans le monde qui s'attachent à proposer des solutions complètes pour répondre aux besoins des clients et renforcer les **performances** de leurs lignes, produits et entreprises.

Pour proposer un tel niveau de qualité à nos clients, nous devons **comprendre** leurs enjeux et nous engager à répondre à leurs besoins spécifiques. Pour y parvenir, nous instaurons un dialogue afin d'appréhender les exigences de leurs marchés, de leur production et de leurs chaînes de valeur. Nous nous appuyons également sur nos solides compétences techniques et notre analyse de données pour optimiser la productivité des équipements sur toute leur durée de vie.

C'est ce que nous appelons **Performance through Understanding**.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.sidel.fr et connectez-vous



blog.sidel.com



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational

Contact :

Relations publiques
Tél. : +39 0521 999 452
press@sidel.com