



Performance
through
Understanding



ÉTIQUETAGE

ROLLQUATTRO EVO

La technologie d'étiquetage entourant à bobine éprouvée et polyvalente

L'étiquetage des emballages en PET, notamment pour les boissons gazeuses et l'eau, est principalement réalisé avec la technologie entourante à bobine qui applique des étiquettes en papier ou en plastique avec de la colle chaude. Les solutions d'étiquetage entourant à bobine Sidel offrent la flexibilité nécessaire à tous vos besoins. Le succès de la technologie entourante à bobine s'explique en partie par le recours aux étiquettes en plastique : elles présentent des qualités physiques et pratiques qui les rendent très

attractives pour les consommateurs et avantageuses pour les producteurs de boissons. Outre leur finition brillante, ces étiquettes sont imperméables – donc moins sensibles aux conditions de stockage. De plus, elles répondent à une tendance en plein essor sur le marché, qui nécessite le recours à des machines efficaces à grande cadence en mesure d'apposer des étiquettes extrêmement fines sur des emballages légers.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Une conception linéaire qui facilite le traitement des étiquettes
- Une rapidité et une fluidité accrues du processus
- La précision garantit d'excellents résultats
- Des changements de format fluides
- Maintenance minimale
- Fonctionnement durable et économique

APPLICATIONS

- Eau
- Boissons gazeuses non alcoolisées
- Jus
- Produits laitiers

TROUVEZ LE MODÈLE D'ÉTIQUETEUSE ADAPTÉ À VOTRE PRODUCTION DE BOUTEILLES

Cadence max. (bph)	Diam. de la bouteille (mm)		Modèle de la machine	Diamètre du carrousel (mm)	Têtes	Pas (mm)
	Min.	Max.				
34 000	53	110	RQ F15E 18T	720	18	126
42 000			RQ F25E 18T			



DES CHANGEMENTS DE FORMAT FLUIDES

Le poste linéaire de la RollQUATTRO EVO offre un accès facile aux modules de la machine et accélère les changements de format.

- Des changements de format possibles en 30 minutes par un seul opérateur
- Structure très accessible et peu encombrante
- L'interface IHM permet d'effectuer des ajustements selon les configurations de bouteilles et d'étiquettes

UNE MAINTENANCE MINIMALE

La conception ergonomique linéaire de la RollQUATTRO EVO permet à l'opérateur de contrôler tous les processus d'étiquetage et simplifie les procédures de maintenance.

- Les modules peuvent être démontés du poste et entretenus séparément.
- La maintenance est réduite en raison de l'absence de lubrification et d'une usure limitée entre la colle, le tambour d'aspiration et le rouleau de découpe.
- L'opérateur peut accéder facilement et en toute sécurité au réservoir de colle, situé sous la base de la machine.
- Le contrôle du vide empêche les étiquettes d'entrer dans la zone du rouleau à colle pour limiter le nettoyage.
- Le tambour d'aspiration se caractérise par un système de nettoyage automatique pour une disponibilité opérationnelle accrue - disponible uniquement sur la RQ F25.

FONCTIONNEMENT DURABLE ET ÉCONOMIQUE

La RollQUATTRO EVO réduit les coûts d'exploitation et la consommation énergétique.

- Prise en charge de bouteilles légères en PET
- Elle permet de réaliser au moins 15 % d'économies sur la consommation totale annuelle de colle