

SIGNODE **LB-2300 séries**

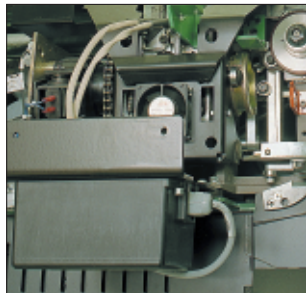
Machines de cerclage automatique et sans opérateur

Vitesse et fiabilité pour une productivité accrue

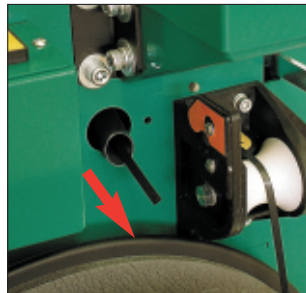
Construction, fonctions et utilisation

La série Signode **LB-2300** est conçue pour répondre aux applications les plus exigeantes de l'industrie. Elle offre une capacité de 52 cycles par min, ce qui en fait la machine la plus rapide de sa catégorie. Le client a le choix entre la version automatique ou sans opérateur en fonction de son environnement.

Avec sa technologie «Auto dépannage» Signode, la série **LB-2300** met enfin à votre disposition la fiabilité exceptionnelle nécessaire à l'accroissement de production et à la réduction des coûts opérationnels.



« Auto dépannage »
La technologie qui optimise la disponibilité.

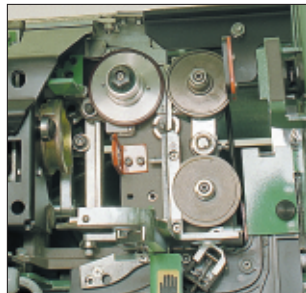


Coupe, éjection et relance automatique (A.C.R.)
Pour une production sans arrêt.

Des fonctions telles que l'accessibilité au circuit et l'insertion automatique du lien réduisent de manière drastique les temps d'interventions. La facilité de réglage de la tension variable permet aussi une grande flexibilité.

La version **LB-2330** sans opérateur propose le dispositif de coupe, éjection et relance automatique (A.C.R.) sur incident de débit qui lui fait mériter réellement son qualificatif.

Les deux versions utilisent le concept « sans lubrification » pour une maintenance réduite au minimum et une longévité maximum.



Concept sans lubrification
Pour une maintenance minimale et une durée de vie optimale.



Insertion automatique
L'intervention de l'opérateur se limite à insérer l'extrémité du lien, le remplissage de la machine et de l'accumulateur sont automatiques.

Spécifications techniques

Alimentation LB-2300: 230v 1Ph 50Hz option 400v 3 Ph 50Hz
LB-2330: 400v 3 Ph 50Hz

Puissance installée 1,8 Kw

Tension de contrôle 24v DC

Tête de cerclage LB avec arbre à cames

Jonction Soudure thermique

Tension lien réglable jusqu'à 250 N

Poids ~ 270 to 310kg

Contrôle Automate Siemens S7

Finitions panneaux RAL 6000 vert

Bâti et coffret électrique RAL 7021 noir

Options

Barre de compression simple
Borne lumineuse – Alerte l'opérateur
Pédale de commande – libère les mains de l'opérateur
Bouton poussoir champignon

Version sans opérateur

Kit d'interverrouillage convoyeurs – synchronise la machine avec les convoyeurs du client
Multi cerclage – pose automatique de 3 liens ou plus

Service mondial

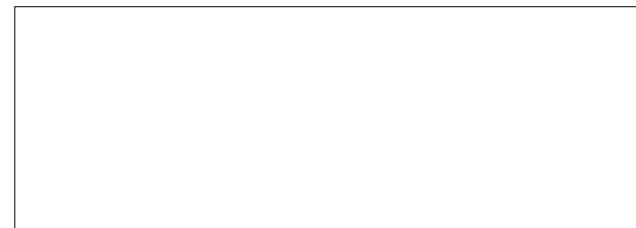
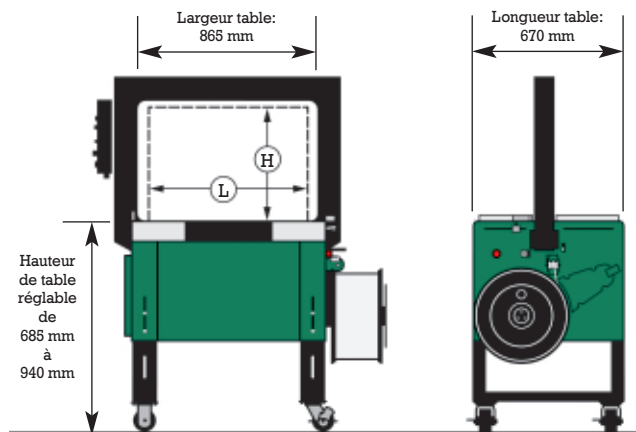
La gamme **LB** est un produit global SIGNODE supporté mondialement par tous les affiliés et partenaires. Ce support inclut notamment: consommable, pièces détachées, formation, dépannage et maintenance.

Lien de cerclage

Type	Dimensions (L x E)	Résistance (Newtons)	Longueur/Bobine
109W	5 x .42 mm	450	6000
SP212	6 x .46 mm	890	5105

Dimensions standards des tunnels

Dim. Colis max. L x H	Dimensions ext. du tunnel
400 x 250 mm	1045 x 390 mm
430 x 500 mm	1045 x 635 mm
700 x 500 mm	1190 x 635 mm
830 x 760 mm	1250 x 890 mm



Signode a une politique de développement constant et se réserve le droit d'altérer les spécifications sans avertissement.

Designed and Produced by **SEL Ltd.** Birmingham.

SIGNODE **LB-2300 séries**

Machine de Cerclage

Rapide, fiable pour cerclage avec lien polypropylène



LB-2330

Automatique sans opérateur

Avec son option coupe, éjection et relance automatique (A.C.R.), seule la **LB-2330** mérite vraiment le qualificatif de " Sans Opérateur".

Fonctions et avantages

Technologie unique "Auto dépannage" – La tête **LB** (brevetée) résout elle-même la majorité des incidents de cycle, vous offre une disponibilité et une productivité maximale.

Vitesse inégalée – avec 52 cycles par min pour un maximum de flexibilité et une réduction des coûts opérationnels.

Tension variable – tension facile à ajuster en fonction de l'application.

Circuit lien type "photocopieur" – donne un accès immédiat au lien pour palier rapidement les éventuels incidents et réduire les arrêts.

Chargement automatique – rapide et simple l'insertion automatique du lien vous donne le maximum de "temps machine".

Maintenance minimale – La conception "sans lubrification" garantit le fonctionnement sans pratiquement de maintenance et une excellente durabilité.

Fonction multi cerclages – pour placer automatiquement 3 liens et plus (option).

LB-2300

Automatique avec opérateur



SIGNODE **LB-2300** séries

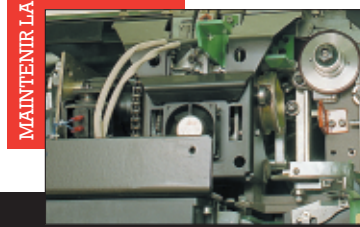
Conçue pour accélérer la production et diminuer les coûts
Large choix d'options de contrôle

La série **Signode LB-2300** procure un cerclage rapide et fiable pour une large gamme d'application d'emballage. Elle vous offre le choix entre des machines automatiques et sans opérateur pour votre application. La série **LB-2300** bénéficie de la technologie "Auto dépannage" Cette technologie brevetée vous donne le maximum de disponibilité et de fiabilité du marché se combinant avec la plus grande rapidité des machines de sa catégorie.

La technologie SIGNODE pour une production ininterrompue

Les modèles de la série **LB-2300** offrent une capacité de 52 cycles par minute, pour une productivité accrue et des coûts opérationnels réduits. L'insertion automatique, le changement rapide de dévidoir, l'accessibilité du circuit du lien, la technologie «Auto dépannage» " participent aux réductions des arrêts; alors que le concept sans lubrification réduit la maintenance tout en donnant une excellente durabilité.

DISPONIBILITE



"Auto dépannage"

Les modèles de la série **LB-2300** bénéficient de la fameuse technologie «Auto dépannage» pour augmenter la fiabilité et la productivité.

LB-2300

Automatique avec opérateur



Sure et simple à utiliser

Des commandes intuitives et la certification CE garantissent un fonctionnement simple et sûr dans toutes les configurations.



Circuit lien type "photocopier"

Donne un accès immédiat au lien pour palier rapidement les éventuels incidents et réduire les arrêts

LB-2330

Automatique sans opérateur

DISPONIBILITE



Coupe, éjection et relance automatique (A.C.R.)

La **LB-2330** réalise la coupe, la relance ainsi que l'éjection du lien en cas de débit manqué puis poursuit son cycle sans intervention de l'opérateur.



Simple à utiliser

Le pupitre opérateur amovible peut être positionné de chaque côté de la machine pour la meilleure ergonomie de l'installation.

Lien Signode polypropylène – La sécurité de votre produits au coût le plus efficace.

L'utilisation du lien polypropylène **SIGNODE** vous fera bénéficier des performances de la série **LB-2300**

- Contrôles permanent de la constance de la largeur et de l'épaisseur
- Surface lisse légèrement grenelée et uniforme
- Résiste au défibrage
- Grande élasticité
- Recyclable

