

Productivité élevée grâce à l'automatisation

La bobineuse KPW3 à tambour de Goebel se caractérise par l'excellente qualité de la bobine finie et le niveau élevé d'automatisation.



highlights

CARACTÉRISTIQUES

- Dévidoir sans arbre
- Les bobines mères sont prélevées depuis le sol
- Alimentation automatique en mandrins
- Fermeture automatique de la bobine-fille avec de la colle froide ou des étiquettes
- Séparateur automatique de bobines
- Ecran opérateur tactile
- PLC Siemens S7
- Maintenance par téléservice
- Unité d'impression flexographique en option
- Ligne d'emballage en option

dérouler

DÉROULER

La bobineuse KPW3 à tambour totalement automatique de Goebel est équipée d'un dérouleur sans arbre, dont les bras de levage chargent les bobines de papier depuis le sol. Cette opération peut également être réalisée au moyen d'un pont roulant ou d'une table de levage.



couper

COUPER



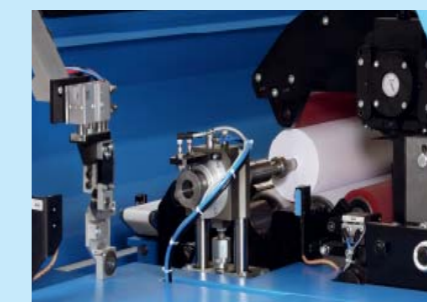
La section de coupe/refente conçue pour une coupe par recouvrement en utilisant des couteaux circulaires permet une très grande qualité de coupe.

Les extrémités des bobines finies peuvent être marquées par un liseré rouge d'avertissement de fin de bobine.

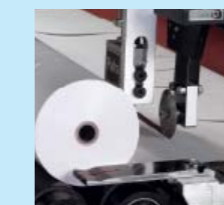
La machine fonctionne avec panneau de commande tactile. Des menus clairs permettent d'insérer facilement les données de coupe.

enrouler

ENROULER



La bobineuse KPW3 de Goebel enroule les bobines finies selon le principe du rouleau de tambour, en utilisant un rouleau cavalier au contact et deux rouleaux à tambours entraînés. Une courroie de convoyeur alimente les mandrins automatiquement depuis le magasin.



Les bobines finies sont automatiquement fermées par le dessus avec de la colle froide ou des étiquettes.

emballer

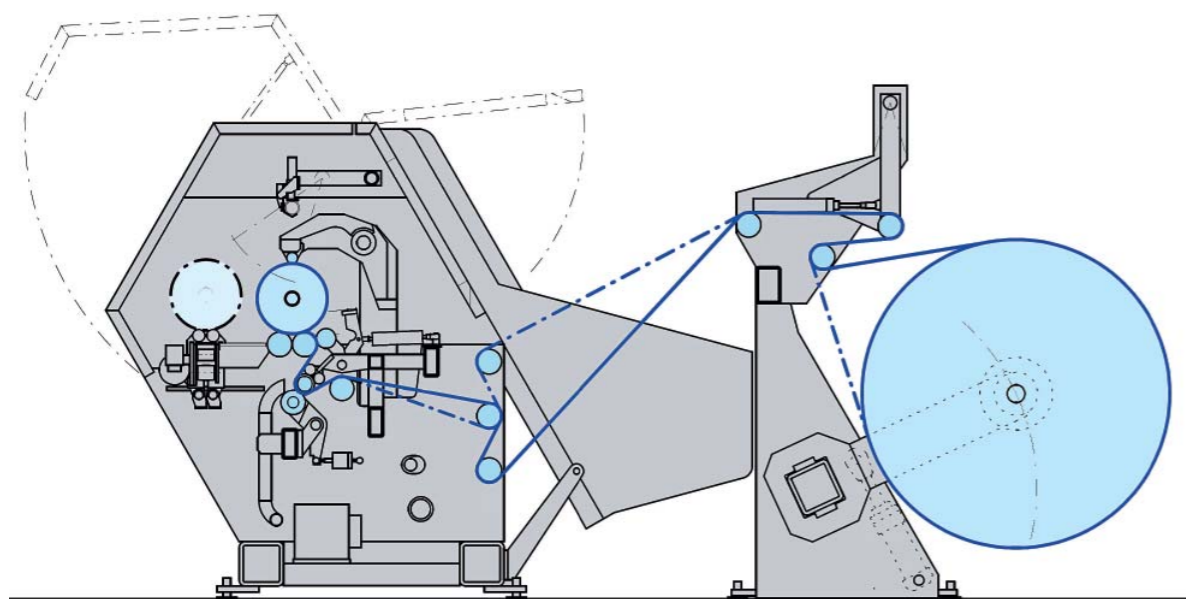
EMBALLER



Le séparateur de bobine décolle les bobines finies.

Pour réduire davantage encore les coûts, une ligne d'emballage totalement automatique peut être connectée à la machine. La ligne comprend les unités d'emballage avec un film à retrait, de cartonnage et de palettisation.

GOEBEL KPW3



technologie

DONNÉES TECHNIQUES

KPW3

Largeur de travail	<i>jusqu'à</i> 1 600 mm
Diamètre de déroulage	<i>jusqu'à</i> 1 500 mm
Diamètre d'enroulage	<i>jusqu'à</i> 285 mm
Vitesse max. de marche	<i>jusqu'à</i> 600 m/min

optimal

APPLICATIONS

Grâce à son niveau très élevé d'automatisation, la bobineuse à tambour **KPW3** convient particulièrement pour la production efficace de petits rouleaux de caisses enregistreuses, distributeurs automatiques de tickets et autres applications similaires.

GOEBEL Schneid- und
Wickelsysteme GmbH
Goebelstrasse 21
64293 Darmstadt · Germany
Tel. +49(0)6151-888-1
Fax +49(0)6151-888-560
info@goebel-darmstadt.de
www.goebel-darmstadt.de

GOEBEL

KPW3 06 / 12

GOEBEL KPW3

Bobineuse-coupeuse totalement automatique pour petits rouleaux de caisses enregistreuses, distributeurs automatiques de tickets et autres applications similaires



KPW3

GOEBEL

Solutions innovantes
et individuelles à partir
de la bobine