

SMG 50/55

Machines à cercler haute performance pour feuilards plastiques

NOUVEAU



SMG 50:
pour feuilard PP de
5 mm

SMG 55:
pour feuilard PP
de 9/12 mm



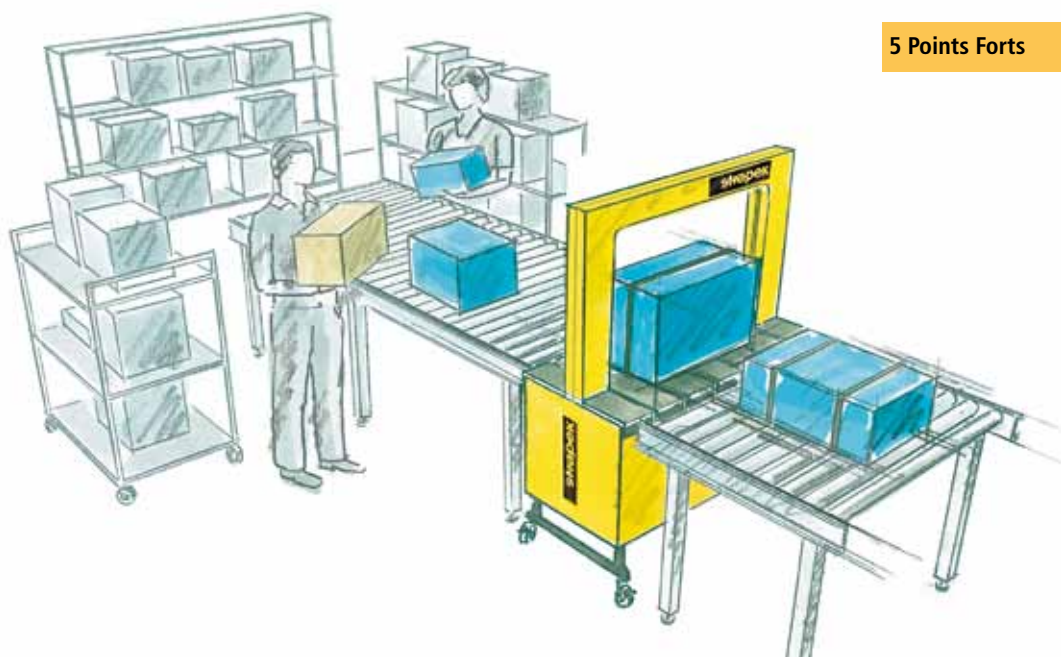
Feuilards
économiques pour
un cerclage soigneux



Économisez du temps et des frais avec du feuilard de 5 mm!

Machines avec convoyeur intégré

Pour intégration dans lignes de production et d'emballage nouvelles ou existantes



5 Points Forts

- Jusqu'à 70 cerclages par minute
- Réglage simple de la tension par bouton-poussoir
- Technologie facile, peu de pièces en mouvement
- Tension constante pour paquets divers
- Remplacement facile de la bobine

Machines entièrement automatiques pour service continu



Produits petits



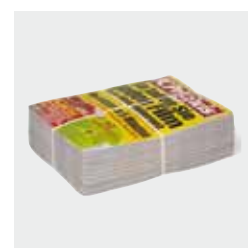
Produits volumineux



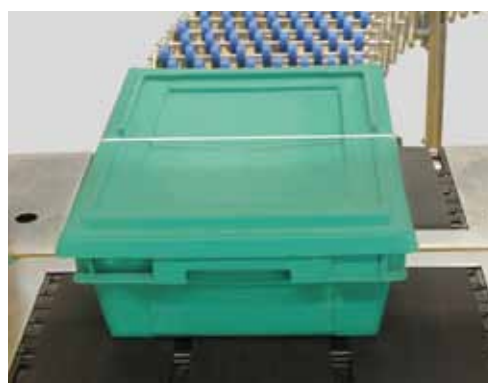
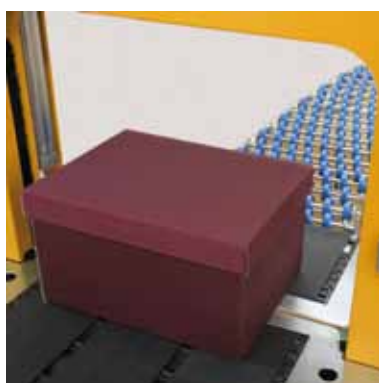
Produits légers



Produits lourds



Paquets lâches

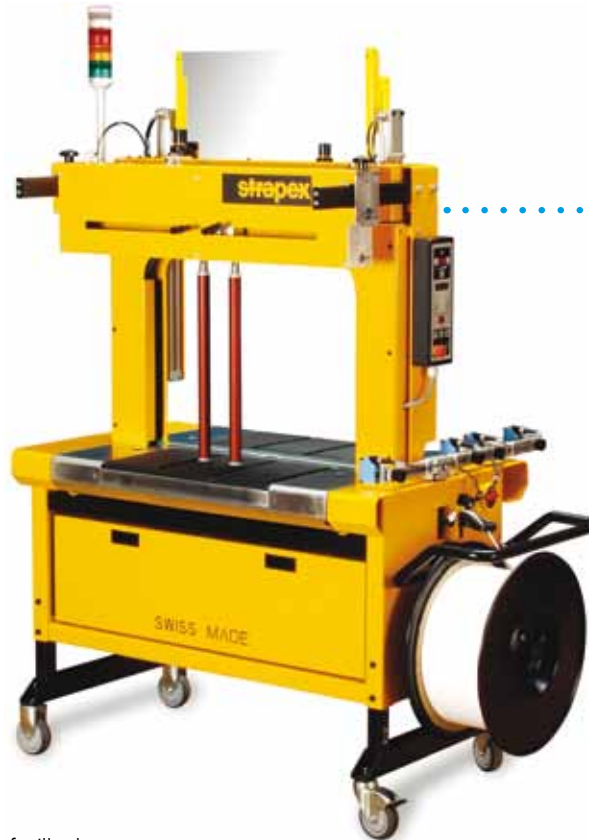


Efficace, coûts réduits

Utilisation très simple

Utilisation facile

- Facile à utiliser
- Commandes digitales, pas de connaissances spéciales nécessaires
- Réglage facile de la tension – choix de divers programmes de cerclage
- Vitesse de transport réglable en continu
- Affichage d'incident sur le display
- Élimination d'incident sans outils



Autres avantages

- Hautes disponibilité et fiabilité
- Alimentation automatique du feuillard
- Éjection automatique du feuillard en fin de bobine
- Éjection du feuillard si cerclage à vide
- Le positionnement du cerclage est déterminé par une cellule
- Construction robuste et compacte



Des feuillards économiques pour un cerclage efficace

Utilisation de feuillards PP de faible épaisseur et de 5 mm avec SMG 50 comme alternative aux feuillards de 9/12 mm



Remplacement facile de la bobine

Périodes d'arrêt minimales grâce à l'alimentation automatique du feuillard

Programmes de cerclage standards



Passage libre, sans cerclage



Un cerclage



Deux cerclages



Trois cerclages



Cerclage multiple de paquets longs à intervalles égaux



Entretien minimal nécessaire sans outils



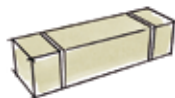
Élimination simple d'incident sans outils

Adaptable aux situations générales d'exploitation et aux exigences particulières

Options

Version CT (Milieu Froid Humide)

- Température ambiante: 5–40°C
 Humidité de l'air relative: 10–85%
- Pieds et galets de direction inoxydables
 - Convoyeur de table inoxydable
 - Bâti de base en couleur spécial



Cerclage parallèles
 Réglage facile par déplacement des cellules.



Cellule détecteur hauteur
 Avec ou sans cerclage, suivant la hauteur du colis.



Presse
 Presse pneumatique, force de pression jusqu'à 250 N, pour maintien des charges légères pendant le cerclage. Montage en entrée ou en sortie. Air comprimé nécessaire (6 bar): env. 300 l/min.

Deuxième tension de feuillard
 Si le paquet dépasse la hauteur fixée par la cellule, le paquet est cerclé par une tension différente, prédéterminée.

Lampe défaut trois couleurs: rouge, vert, orange

Signalisation optique du statut de la machine.



Arrêt convoyeur

Le convoyeur s'arrête automatiquement quand il n'y a plus de paquets sur le convoyeur et il se met en marche avec un nouveau paquet.



Contacts secs sur connecteur 24 pôles

- Fin de bobine
- Présignal de fin de feuillard
- Mode automatique
- Information convoyeur, entrée et sortie
- Compteur de cycles



Taquage

Butée avant commandée pneumatiquement pour aligner des paquets lâches.



Butée de paquet

Position du feuillard réglable à partir de l'arête avant du paquet: avancement de paquet 85–125 mm

Cerclage au milieu

Les paquets sont cerclés automatiquement au milieu – indépendamment de la longueur



Extension de convoyeur
 Le convoyeur à bandes peut être allongé en entrée et en sortie, de 120 mm (de chaque côté).

Données techniques SMG 50 SMG 55

Machines

	SMG 50	SMG 55
Position du dévidoir	À côté	À côté
Cycles par minute, jusqu'à	70*	65*
Dimension gaine (l x h)		
650 x 500 mm	•	•
850 x 650 mm	•	•
850 x 850 mm	•	•
Hauteur du convoyeur	720–950 mm	720–950 mm
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz, 6,3 AT, 1 NPE	230 V, 50 Hz, 6,3 AT, 1 NPE
Tension de feuillard, jusqu'à	300 N	450 N
Soudure thermique	•	•
Poids	240 kg	240 kg
Température ambiante	5–40°C	5–40°C
Humidité de l'air relative	10–85%	10–85%

Feuillard plastique (PP)

Largueur	5 mm	372.605.585	
9 mm			371.609.555
12 mm			371.612.540
Bobine,			
Ø intérieur/extérieur	200/430 mm	200/430 mm	

Paquets

Largueur min.	100 mm	100 mm
Largueur/hauteur max.	Dimension gaine	Dimension gaine
	./. 50 mm	./. 50 mm
Longueur min.	150 mm	150 mm
Poids max.	35 kg	35 kg

* Sans processus de transport



Hauteur spéciale du convoyeur

Pour des lignes de production et d'emballage



Pieds fixes

La machine peut être équipée de pieds fixes.

Les Plus Strapex

Le Service Complet – Machines, Consommables et Service Après-Vente



La machine qui convient

Des solutions en fonction de l'application et de l'environnement du client grâce à une conception modulaire et flexible du programme.

Le feillard adapté produit dans nos propres usines

Une gamme complète de feillard plastique Polypropylène (PP) et Polyester (PET) avec leurs caractéristiques propres afin d'assurer la meilleure combinaison: feillard, machine, paquet.

Vente et Après-Vente dans le monde entier

Nos spécialistes vous aideront à choisir la solution qui vous convient et mettront à votre disposition les pièces détachées

Autres produits

- Machines et installations pour le cerclage vertical et horizontal des palettes
- Machine semi-automatique et appareils manuels pour le cerclage au feillard plastique
- Appareils manuels pour le cerclage au feillard métallique
- Banderoleuses



Strapex dans le monde



■ **Propre développement et fabrication**

- Appareils manuels
- Machines/Installations
- Feuillards

■ **Propres organisations de Vente et Service**

■ **Distributeurs indépendants dans le monde**

Allemagne

Strapex GmbH
DE-71088 Holzgerlingen
Téléphone +49 7031 68 04 0
info@strapex.de

Australie

IWD Strapping Sales Pty Ltd.
AU-Melbourne VIC 3001
Téléphone +1 800 779 380
sales@iwdstrapping.com.au

Autriche

Strapex GmbH
AT-3500 Krems
Téléphone +43 2732 73 501
sales@strapex.at

Belgique

Strapex Sprl
BE-1400 Nivelles
Téléphone +32 67 34 69 10
sales@strapex.be

Brésil

Syspack Ind. Com. de Sistemas de Emb. Ind. Ltda
BR-Jundiai - São Paulo 13208-080
Téléphone +55 11 2709-6835
jnoqueira@syspack.com.br

Danemark

ApS Strapex
DK-2740 Skovlunde
Téléphone +45 44 85 06 00
sales@strapex.dk

Espagne

www.strapex.es

Finlande

Strapex / Oy Josef Kihlberg Ab
FI-15230 Lahti
Téléphone +358 388 08 80
reception.oy@kihlberg.fi

France

Strapex S.A.S.
FR-94204 Ivry-sur-Seine
Téléphone +33 1 49 87 01 60
sales@strapex.fr

Grande-Bretagne

Strapex
GB-Aldridge, Walsall, WS9 8UQ
Téléphone +44 1922 742 500
info@strapex.co.uk

Inde

Strapex India Limited
IN-Mumbai 400 059
Téléphone +91 22-6640 0204/0205
info@strapex.co.in

Italie

Strapex S.r.l.
IT-20013 Magenta (Milano)
Téléphone +39 02 97 00 751
sales@strapex.it

Mexique

Flejes Misa
MEX-Apodaca, N.L. CP 66610
Téléphone +52 (81) 81 58 78 00
ventas@flejesmisa.com.mx

Norvège

Strapex / Josef Kihlberg AS
NO-7448 Trondheim
Téléphone +47 7382 06 00
reception.as@kihlberg.no

Pays-Bas

Strapex Nederland BV
NL-3542 DK Utrecht
Téléphone +31 30 248 03 11
sales@strapex.nl

Pologne

Transaco Group Sp. z o.o.
PL-58-200 Dzierzoniow
Téléphone +48 74 833 50 02
transaco@transaco.pl

Portugal

Strapex Embalagem Lda
PT-2794-051 Carnaxide
Téléphone +351 21 416 47 80
sales@strapex.pt

Russie

Roxor Industry
RU-199178 St Petersburg
Téléphone +7 800 555 7850
info@roxor.ru

Suède

Strapex / Josef Kihlberg AB
SE-544 22 Hjo
Téléphone +46 503 328 00
reception@kihlberg.se

Singapour

Syspex Singapore Pte Ltd
SG-Singapore 637848
Téléphone +65 6863 9119
syspex@singnet.com.sg

Suisse

Strapex GmbH
CH-5610 Wohlen
Téléphone +41 56 619 80 80
info@strapex.ch

USA

Acme
USA-Elmhurst, IL 60126
Téléphone 630-589-5100
info@acme-ds.com

Export Autres Pays

Strapex Partners
c/o ORGAPACK GmbH
Packaging Technology
CH-8953 Dietikon (Suisse)
Téléphone +41 44 745 50 50
partners@strapex.com

MEMBER OF
ORGAPACK STRAPEX GROUP