

CONTROLPACK®
PACKAGING MANUFACTURE SYSTEM



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 3105923297



Bien plus que de l'emballage



NOS PARTENAIRES



CONTROL PACK[®]

P A C K A G I N G M A N U F A C T U R E S Y S T E M

Nous sommes une entreprise avec plus de 30 ans d'expérience, dédiée au développement et à la commercialisation de solutions pour l'optimisation des processus d'emballage.

Notre département Technique et Commercial possède une grande expérience dans de nombreux secteurs et applications. Nous développons toutes sortes de projets et de solutions personnalisées de réduction des coûts en fin de ligne d'emballage.

Grâce à l'expérience acquise durant toutes ces années et au travail en commun avec nos clients, nous sommes devenus un partenaire stratégique, les aidant à donner une grande valeur ajoutée à l'emballage de leur produit,

en nous adaptant aux spécificités de leur processus de production et en leur permettant d'obtenir un coût optimal.

Nous sommes pleinement impliqués dans la protection de l'environnement, et engagés pour la réduction des coûts d'emballage. De plus, notre service R&D+i et Qualité travaille pour intégrer des matériaux plus écologiques et durables pour un impact environnemental minimal.

Vous trouverez, dans ce catalogue, de plus amples informations sur les systèmes technologiques dont nous disposons. Nous mettons également en vente une sélection de consommables, en stock permanent, pour assurer un service rapide au client, efficace et adapté à ses besoins.

INDEX

1 MACHINES

BANDEROLAGE VERTICAL.....	4
- robots	
- plateaux tournants	
- bras tournants	
- lignes automatisées	
- LGV	
- autres applications	
BANDEROLAGE HORIZONTAL.....	8
- banderoleuses horizontales	
- autres applications	
SCELLAGE DE BOÎTES.....	10
- formeuses de boîtes	
- scotcheuse/scelleuse de boîtes	
- système d'application hot melt	
THERMOFILMEUSES - FARDELEUSES.....	13
- thermofilmeuses	
- fardeleuses	
- ensacheuses	
FORMATION DE BOÎTES / WRAPSTER.....	17
CERCLAGE.....	18
- cerceuses manuelles	
- cerceuses semi-automatiques	
- cerceuses automatiques	
INNOVATIONS DE CONTROLPACK.....	19
PROJETS PERSONNALISÉS.....	23
SYSTÈMES DE REMPLISSAGE ET PROTECTION	
- par coussins d'air.....	24
- par papier.....	25

2 MATÉRIAUX

FILM ÉTIRABLE.....	26
- film étirable automatique	
- film étirable pré-étiré	
- film étirable manuel	
- film étirable sans mandrin	
- film étirable macro-perforé	
RUBANS ADHÉSIFS.....	27
- adhésif en PP, HM, PVC, ACR	
- ruban adhésif imprimé	
- ruban adhésif double face	
- ruban adhésif Krepp	
- ruban adhésif américain	
- ruban adhésif renforcé	
- ruban adhésif en papier Kraft	
- ruban adhésif strapping	
- adhésif Hot Melt Kizen	
FEUILLARD, FILM RÉTRACTABLE ET AUTRES.....	28
- feuillets	
- film thermorétractable	
- étiquettes	
- enveloppes	
- autres emballages	
EMBALLAGES ANTICORROSION.....	29

3 SERVICES

IPS/ PPU/ RCONNECT.....	30
-------------------------	----

ROBOT S7



Banderoleuse de palettes mobile ROBOT S7

Grande autonomie d'emballage et grande flexibilité de travail. La machine est conçue pour emballer et stabiliser les charges palettisées de toute forme, taille et poids à l'aide de film étirable.

Grâce à l'innovant système d'insertion facile du film (ILS) par l'ouverture du porte-bobine et à la technologie Power Drive avec moteur sans balai, il est possible de contrôler le film avec une extrême précision. Cela garantit un pré-étirage parfait et une réduction de la consommation de film et d'énergie, un atout dans le contexte actuel de lutte contre les contaminations environnementales.

Disponible avec porte-bobine P3GS y PVS

ROBOT MASTER



Banderoleuse de palettes mobile MASTER PLUS

Le Master est un robot solide et fiable pour l'emballage de charges palettisées. Grâce au volant directionnel, il est possible de transporter facilement le robot d'un point à un autre de l'entrepôt sans utiliser de chariots élévateurs.

Autonomie de plus de 100 palettes / jour.

Le nouveau panneau de commande avec JOG et écran de sélection graphique avec des icônes permet un accès facile aux lecteurs et une lecture claire des paramètres de travail.

Disponible avec porte-bobine FRD et PDS.

ROBOT WRAPMAN



Banderoleuse de palettes mobile WRAPMAN

Banderoleuse simple. L'opérateur doit se déplacer autour de la palette pour emballer sous film étirable les charges de toutes tailles et poids. Batterie 24V avec chargeur inclus. Autonomie de travail: jusqu'à 90 palettes / jour.

Pratique et facile à utiliser pour les petites productions. Aucune installation n'est nécessaire, ni un emplacement fixe dans l'entrepôt. Idéal pour travailler dans un petit espace. Elle occupe le volume d'une personne.

Disponible avec porte-bobine FRD et pré-étirage motorisé avec un pourcentage d'étirage de 100% (option 200%). Elle réduit de moitié les coûts d'emballage et est idéale pour les produits légers et instables.

ROBOT XTENSER



Banderoleuse de palettes mobile XTENSER

Une excellente option pour l'emballage sous film étirable classique, film étirable sans mandrin ou un film macroperforé.

Avec ce robot de banderolage **manuel**, il n'est pas nécessaire de disposer d'installations spécifiques, ni d'un endroit fixe dans votre entrepôt. Il est facile à utiliser. Parfait pour travailler avec peu d'espace, il occupe le volume d'une personne.

Le réglage du porte-bobine (montée et descente) se fait manuellement à l'aide d'une manivelle.

Également disponible en version INOX.

ECOPLAT PLUS



Banderoleuse de palettes ECOPLAT PLUS

ECOPLAT est disponible en deux versions, Base et FRD.

Banderoleuse avec plateau tournant pour l'emballage sous film étirable des produits en disposition verticale.

Porte-bobine avec frein mécanique sur rouleau de transfert avec réglage manuel de l'étirage. Dispositif de couplage / découplage du frein pour faciliter l'accrochage du film à la base de la palette.

MASTERPLAT



Banderoleuse de palettes MASTERPLAT PLUS

La banderoleuse Masterplat Plus est née de l'union entre la facilité d'utilisation d'Ecoplat et les hautes performances de Rotoplat. Nous avons élargi la gamme de banderoleuses à plateaux en introduisant un produit industriel à hautes performances, qui allie la possibilité de protéger le produit et d'économiser le film grâce au pré-étirage de la série Masterplat Plus. PGS.

Masterplat Plus est la solution idéale pour les entreprises qui ont besoin de fonctionnalités de haut niveau sans avoir à sacrifier la facilité d'utilisation. Grâce à l'affichage graphique des icônes et au JOG de sélection des paramètres, il est possible de programmer les cycles de manière simple et intuitive. Porte-bobines FRD et PGS.

Également en version TP et INOX et LP.

ROTOPLAT



Banderoleuse de palettes ROTOPLAT

Pour répondre à la demande croissante de personnalisation et d'optimisation des emballages en fonction des caractéristiques spécifiques du produit, Robopac présente pour la première fois MULTILEVEL CONTROL, la solution matérielle et logistique innovante présente dans tous les modèles ROTOPLAT série 8. La

présence de l'écran tactile couleur de 7 pouces avec des icônes conçus par Robopac a permis l'intégration de la fonction MULTILEVEL CONTROL.

Rotoplat permet d'avoir porte-bobine de pré-étirage PVS. Réglable depuis l'écran avec des cycles entre 150% - 400%.

Également disponible en version TP.

TECHNOPLAT



Banderoleuse de palettes TECHNOPLAT

Les Technoplat CS et CW sont des banderoleuses automatiques de première classe et représentent la solution innovante pour emballer la palette de manière entièrement automatique. La machine dispose du Groupe Pince et Découpe Film avec applicateur dans la version CS, et soudeur dans la version CW, qui assurent l'accrochage, la coupe et le recouvrement ou soudage du film qui adhère parfaitement à la palette.

Technoplat permet à l'opérateur d'emballer la palette sans avoir besoin de descendre du chariot pour attacher et couper le film.

ECOWRAP PLUS XL



Banderoleuse de palettes ECOWRAP PLUS XL

Banderoleuse semi-automatique à bras tournant pour la stabilisation des charges instables et lourdes.

Le nouveau panneau de commande avec JOG et écran de sélection graphique avec icônes permet un accès facile aux actionnements et une lecture claire des paramètres de travail.

Le porte-bobine avec frein mécanique sur rouleau de transfert permet un étirage constant du film quel que soit le diamètre de la bobine. Il dispose d'un dispositif de couplage / découplage du frein pour faciliter la fixation du film à la base de la palette. Le frein agit sur le rouleau en caoutchouc pour permettre la régulation de la tension de banderolage.

MASTERWRAP HD PLUS XL



Banderoleuse de palettes MASTERWRAP HD PLUS XL

Banderoleuse semi-automatique à bras tournant pour stabiliser les charges instables et lourdes.

- Parfaite pour les palettes instables et/ou irrégulières.
- Robuste et fiable fonctionnant avec des bobines pouvant aller jusqu'à 20 kg.
- Facile à utiliser grâce à l'interface intuitive en couleur et au système innovant d'insertion simplifiée du film.
- Large gamme, trois porte-bobines disponibles: FRD, FR et le nouveau PGS.
- Industrie 4.0, possibilité d'installer le système R-CONNECT.
- Idéal pour le secteur logistique.

ROTARY



Banderoleuse de palettes ROTARY

Rotary est la solution pour emballer sous film étirable des produits instables.

La capacité à maintenir la palette immobile et de stabiliser les produits tout en faisant tourner un bras tournant est souvent un pré-requis pour les entreprises industrielles, la banderoleuse ROTARY le permet.

La gamme Rotary constitue une machine de qualité supérieure au sein d'un domaine technologique important pour l'emballage de fin de ligne. Cette machine dispose d'excellentes caractéristiques techniques et de fabrication. Elle constitue un choix idéal pour un banderolage fiable et efficace des palettes.

ROTOTECH CS/CW



Banderoleuse de palettes ROTOTECH CS/CW

Rototech est la solution idéale pour emballer sous film étirable des produits particulièrement instables, de manière automatique. La capacité à maintenir la palette immobile et de stabiliser les produits tout en faisant tourner un bras tournant est souvent un pré-requis pour les entreprises industrielles. La gamme Rototech constitue un produit de qualité supérieure dans un domaine technologique important pour l'emballage de fin de ligne.

Porte-bobine PVS à rouleaux de pré-étirage en double motorisation indépendante, réglable à partir du tableau de commande de pré-étirage de 150% à 400%. Nouveau dispositif de serrage, coupe avec soudage du film pour palettes jusqu'à 1400 x 1400.

Bras tournant horizontal extensible.

ROTOTECH 3000



Banderoleuse de palettes ROTOTECH 3000

Rototech 3000 est la solution idéale pour le banderolage sous film étirable sur les lignes d'emballage, pour les produits particulièrement instables.

La capacité à maintenir la palette immobile et de stabiliser les produits tout en faisant tourner un bras tournant est souvent un pré-requis pour les entreprises industrielles.

Porte-bobine PVS à rouleaux de pré-étirage en double motorisation indépendante, réglable à partir du tableau de commande de pré-étirage de 150% à 400%. Force de dépôt du film sur la charge réglable depuis le tableau et contrôlée par le dispositif électronique breveté.

Rototech 3000 dispose d'un système de pince, coupe et soudure automatiques. Cela permet une parfaite adhérence du film au produit à la fin du processus de banderolage, obtenant une excellente adhérence à la palette. Dispositif de serrage inclinable qui garantit la libération correcte du film.

TECHNOPLAT 3000



Banderoleuse de palettes TECHNOPLAT 2000

Technoplat 3000 est une station de banderolage automatique de haute capacité dans le domaine de l'emballage de fin de ligne. La conception, le choix des matériaux et l'implantation de logiciel dédié à la mise en ligne de cette banderoleuse ont suivi des normes strictes de qualité et de sécurité.

Panneau de contrôle SIEMENS monochrome à écran tactile.

Porte-bobine PVS à rouleaux de pré-étirage en double motorisation indépendante, réglable à partir du tableau de commande de pré-étirage de 150% à 400%. Force de dépôt du film sur la charge réglable depuis le tableau et contrôlée par le dispositif électronique breveté.

Tecnoplat 3000 dispose d'un système de serrage, de coupe et de soudure automatique. Soudeuse avec deux résistances verticales et deux horizontales. Cela permet une adhésion parfaite du film au produit à la fin du processus d'emballage, obtenant ainsi une excellente adhérence à la palette. Le dispositif de serrage inclinable assure une libération correcte du film.

INTEGRA



Integra est un véhicule guidé par laser automatique

Dispose de fourches de recouvrement adaptées à la manipulation de palettes à l'intérieur de l'usine. En position basse, les fourches recouvrent les roues arrière comme un transpalette électrique.

Machine extrêmement compacte et agile, Integra peut se déplacer dans des espaces confinés, assurant une sécurité maximale. Grâce à sa petite taille, le véhicule peut manipuler des produits avec des charges allant jusqu'à 1 500 kg.

COMPACTA M



VERSION MANUELLE - Banderoleuse horizontale COMPACTA M
Ø 400, 600, 900, 1200 mm

La gamme Compacta a obtenu dans le monde entier un haut degré de satisfaction de la part des utilisateurs finaux utilisant la technologie horizontale de banderolage sous film étirable. Beaucoup la place au sommet de leurs préférences.

Grâce aux différents diamètres de l'anneau tournant, la gamme de machines Robopac permet l'emballage complet de nombreuses catégories de produits aux formes et dimensions les plus diverses. La polyvalence et la facilité d'utilisation des Compacta, combinées à la résistance qui les caractérise, place également ce produit Robopac au sommet de sa catégorie.

SPIROR



VERSION AUTOMATIQUE - Banderoleuse horizontale SPIROR
Ø 400, 600, 900 mm

Les machines de la famille Spiror sont placées au plus haut niveau en matière de banderolage en spirale des produits sous film étirable. Cette gamme de machines à anneau tournant offre des performances élevées en termes d'élaboration du produit et de durabilité.

La gamme Spiror, fabriquée conformément aux plus hauts niveaux de qualité et de production, est également composée des machines 300, 400, 600 et 900. Les possibilités d'applications de ces machines ROBOPAC sont infinies. Le large éventail d'options disponibles est une autre de ses caractéristiques principales.

ORBIT R



VERSION AUTOMATIQUE - Banderoleuse horizontale ORBIT R
Ø 500, 900, 1200, 1600 mm

Machine d'emballage entièrement automatique pour une intégration sur des lignes d'emballage ou pour des solutions d'emballage autonomes.

La gamme Orbit R représente le point de rencontre entre deux technologies. La flexibilité nécessaire aux machines de ligne à haute vitesse et à haute performance est proposée sur les machines horizontales d'entrée de gamme pour être ajoutée aux cellules de travail ou aux lignes intégrées.

CONTROLWRAP



CONTROLWRAP, la plus petite banderoleuse sur le marché

Banderoleuse semi-automatique à plateau tournant pour l'emballage sous film étirable et la protection de boîtes ou colis. Le système d'emballage Controlwrap a été inventé dans les laboratoires Controlpack Systems pour se convertir en un système d'emballage polyvalent, disponible pour toutes les entreprises qui ont besoin de protéger ou de regrouper leurs produits pendant le transport.

Controlwrap est une machine idéale pour réduire le nombre de vols car, utilisée avec du film étirable personnalisé, elle offre une protection adéquate. De plus, pour simplifier le travail des entreprises de transport, elle offre la possibilité de regrouper les envois en un seul colis. Il s'agit d'une banderoleuse polyvalente capable d'emballer tous types de produits, des petites boîtes ou paquets aux grandes boîtes au contenu fragile.

COMPACTA SPR



Banderoleuse horizontale Compacta SPR

La technologie Suspension Packaging a été conçue pour fournir une solution efficace et sûre pour l'emballage de produits semi-finis placés sur des plateaux en carton.

- Convoyeurs SPR: convoyeurs à rouleaux verticaux motorisés, largeur réglable manuellement.
- Le très fiable système automatique de serrage et de coupe à double pointe permet une automatisation complète du processus de banderolage.

COMPACTA TIRES



Banderoleuse horizontale Compacta Tires

Banderoleuse horizontale pour l'emballage des produits circulaires.

TIRES 9

Ø min. 350 mm
Ø max. 650mm



TIRES 12



Ø 350 H max. = 600 mm
Ø 650 H max. = 490 mm

PLURIPACK EASY



Banderoleuse horizontale Pluripack Easy

Machine fardeuse et banderoleuse sous film étirable en spirale qui, sur le même poste de travail, applique la protection foampack et scelle les pièces avant de les emballer. L'application convient à une grande variété de produits de tailles et de formes différentes. Les applications les plus fréquentes sont: le bois, les profilés en métal et en plastique, les tuyaux en plastique et les extrusions d'aluminium, les journaux, les magazines, les rouleaux textiles et les parquets.

Banderoleuse entièrement automatique qui permet d'emballer des articles de grande taille dans un emballage hermétique qui les protège de l'eau et de la pollution.

RoRo STRETCHPACK



Banderoleuse horizontale RoRo StretchPack

RoRo StretchPack est une banderoleuse horizontale capable d'emballer sous film étirable une large gamme de produits sur les six côtés. Cela assure une protection fiable des produits contre les dommages environnementaux (imperméable) et garantit une excellente stabilité de la charge.

Exemples de produits emballés avec RoRo StretchPack :



STARBOX



Formeuse semi-automatique de boîtes STARBOX

Formeuse de boîtes semi-automatique à intégrer avant une scotcheuse de boîtes.

Starbox maintient les rabats inférieurs fermés afin que vous puissiez remplir la boîte et l'envoyer à la scotcheuse de boîtes, qui fermera les rabats supérieurs et inférieurs. Cette formeuse de boîtes vous permet de travailler avec de nombreuses tailles de boîtes car elle dispose d'un système de dimensionnement automatique en largeur.

SUPERBOX 6 HD



Formeuse automatique de boîtes SUPERBOX

Formeuse automatique de cartons avec d'excellentes caractéristiques en termes de productivité et de durabilité. Superbox est une formeuse qui extrait, ouvre, plie, forme et scelle avec du ruban adhésif le fond de la boîte. La machine se compose d'une zone de stockage des cartons, d'un dispositif d'ouverture des cartons et d'un convoyeur à rouleaux de sortie permettant la fermeture des boîtes sur leur partie inférieure.

Rconnect: Innovation et connexion au service-client.

Panneau de commande: Nouvelle interface avec sélecteur de paramètres Jog et écran couleur de 3,5 pouces.

ROBOTAPE 50 ME



Scotcheuse de boîtes ROBOTAPE 50 ME

Scotcheuse pour boîtes à format fixe et réglage manuel. Système d'entraînement latéral.

Le modèle ME est la version d'entrée de gamme de Robopac. Il offre la possibilité de sceller des boîtes avec le meilleur ratio de retour sur investissement, tout en respectant les normes de qualité Robopac.

La gamme ME requiert une alimentation en 220 V monophasé.

ROBOTAPE 50 ME LH



Scotcheuse de boîtes ROBOTAPE 50 ME LH

Scotcheuse pour boîtes de petites dimensions.

Robotape ME LH est la solution pour les industries qui travaillent avec des boîtes en carton de très petites tailles, tant en largeur qu'en hauteur. La scotcheuse ME LH permet de scotcher des boîtes de seulement 8 cm de large et 5 cm de haut.

ROBOTAPE A HD



Scotcheuse de boîtes ROBOTAPE A HD

Scotcheuse à entraînement latéral pour la fermeture de boîtes à format variable. La machine s'ajuste automatiquement aux dimensions des boîtes pour fermer les rabats supérieurs et scotcher le haut et le bas des cartons. Idéale pour les boîtes de différents formats et tailles. Deux types de têtes de scellage sont disponibles, STD et HD.

Panneau de contrôle: Panneau de commande PLC avec sélecteur de paramètres jog et écran couleur

Convoyeurs latéraux motorisés : Les convoyeurs latéraux avec bandes de préhension motorisées assurent une prise en charge continue du produit.

ROBOTAPE TBD



Scotcheuse ROBOTAPE 50 TBD

Scotcheuse de boîtes à format fixe. Réglage manuel. Système d'entraînement supérieur et inférieur.

Le modèle TBD est la version supérieure en termes de système d'entraînement supérieur et inférieur et de régulation manuelle. La principale différence par rapport au modèle TBDE est le système flexible pour la fermeture des boîtes ayant des déformations supérieures ou latérales, plus communément appelé la fermeture de boîtes bombées. De plus, le modèle TBD standard est livré avec une alimentation triphasée de 380 V. En option, il peut être fabriqué avec une alimentation monophasée.

ROBOTAPE TBD INOX



Scotcheuse ROBOTAPE 50 TBD INOX

Scotcheuse de boîtes 50TBD en acier inoxydable, idéale pour une utilisation dans le secteur alimentaire et dans les environnements extérieurs avec un taux d'humidité élevé.

Convoyeurs latéraux à bande, motorisés. Les convoyeurs supérieur et inférieur motorisés à bande assurent une prise en charge continue du produit.

Deux types de têtes de scellage sont disponibles, T50mm en standard sur tous les modèles et T75 en option.

ROBOTAPE 50 CFA



Scotcheuse ROBOTAPE 50 CFA

Scotcheuse de boîtes à format variable et fermeture automatique des boîtes.

La Robotape CFA est une scotcheuse automatique pour les boîtes à format variable. Grâce à sa capacité d'auto-dimensionnement, la scotcheuse Robotape CFA ajuste les convoyeurs à courroie d'entraînement latéraux, ainsi que la tête de scellage pour permettre de scotcher automatiquement des boîtes de différentes dimensions et sans aucun réglage manuel. La Robotape CFA est idéale pour les lignes de préparation de commandes, car peu importe la boîte que vous souhaitez fermer, elle le fera automatiquement et sans aucun ajustement préalable.

ROBOTAPE TBDA



Scotcheuse ROBOTAPE 50 TBDA

Scotcheuse pour boîtes autodimensionnante à format variable. Fermeture manuelle des rabats et entraînement supérieur et inférieur.

Le modèle TBDA est la version qui s'adapte automatiquement à la boîte. Il est idéal pour les industries où le changement de format des boîtes est continu et où il n'est pas possible régler manuellement la machine. Avec la TBDA, vous bénéficiez de la flexibilité et de l'ergonomie avec un retour sur investissement hautement optimisé.

ROBOTAPE CF



Scotcheuse ROBOTAPE CF

Scotcheuse pour boîtes en carton à format fixe, réglage manuel et fermeture automatique des rabats.

Le modèle CF est la version permettant de recevoir les boîtes en carton avec les rabats complètement ouverts, car il est équipé d'un système de fermeture automatique des rabats. La CF est une machine à format fixe, idéale pour être utilisée après le remplissage automatique des cartons.

ROBOTAPE CF INOX



Scotcheuse ROBOTAPE 50 CF-INOX

Scotcheuse pour boîtes en carton à format fixe en acier inoxydable, avec réglage manuel et fermeture automatique des rabats.

Le modèle CF INOX est la version qui peut recevoir les boîtes en carton avec les rabats complètement ouverts, car il dispose d'un système de fermeture automatique des rabats. La CF INOX est une machine à format fixe idéale pour être utilisée après le remplissage automatique des cartons, dans les industries avec des environnements de travail humides.

INVISIPAC



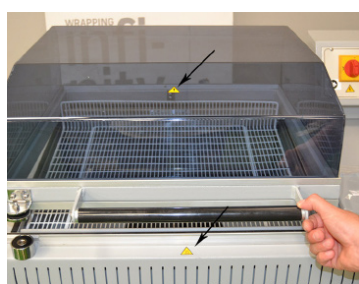
Système Hot Melt Invisipac HM25c

L'équipement thermofusible (Hot Melt) le plus fiable et le plus rentable. Système d'alimentation en adhésif thermofusible sans réservoir.

Avec son nouveau design plus compact, l'Invisipac HM25c peut être facilement intégré sur votre ligne d'emballage. Avec ses caractéristiques traditionnelles, il améliore la sécurité des travailleurs, la qualité et permet de réaliser des économies. Invisipac est le choix le plus sûr pour l'application de colle thermofusible dans l'emballage.

- 10 minutes pour chauffer.
- Réduction garantie de la consommation de colle Hot Melt.
- Augmente la sécurité des travailleurs.

THERMOFILMEUSES À CLOCHE



THERMOFILMEUSES À CLOCHE

Ces machines peuvent être utilisées pour pratiquement tous les types de produits nécessitant un emballage rétractable, tels que les aliments, les boissons, les produits pharmaceutiques, la parfumerie et les cosmétiques, les livres, les jouets, les articles électroniques, etc. Elles résolvent rapidement les besoins ponctuels d'emballage et vous permettent, en un instant, de préparer des produits pour une vente ou une présentation immédiate.

Parfaites pour être installées dans des endroits où l'espace disponible est limité (bureaux, les supermarchés, les laboratoires, les salles de prototypage...). Elles peuvent également être utilisées comme ensacheuses, sans rétraction.

Vous pouvez utiliser du film POF, PVC, PP

Modèle		SPK 1403	SPK 1554	SPK 1554/A
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1215 x 590 x 1020	1380 x 690 x 1065	1985 x 690 x 1065
Longueur max. du produit	mm	380	480	480
Taille max. du produit	mm	≤ 400	≤ 550	≤ 550
Soudure maximale	mm	400 x 300	550 x 400	550 x 400
Production (selon dimensions)	pcs/h	300 - 400	300 - 400	400 - 500
Poids net (machine)	Kg	115	130	140
Puissance	Kw	3,8	4	4,2
Alimentation	-	230V - 50/60Hz	230V - 50/60Hz	230V - 50/60Hz

SOUDEUSE SPK 2755 + TUNNEL SPK 9452



SOUDEUSE EN L SPK 2755 + TUNNEL DE RÉTRACTION

Ce système peut être utilisé pour pratiquement tous les types de produits qui nécessitent un emballage sous film rétractable, tels que les aliments, les boissons, les produits pharmaceutiques, la parfumerie et les cosmétiques, les livres, les jouets, l'électronique, la quincaillerie, la céramique, etc.

Particulièrement adapté aux grandes productions industrielles qui alternent des séries de dimensions différentes ou insuffisantes pour avoir besoin d'une machine entièrement automatique. La scelleuse en L peut être utilisée comme une ensacheuse, sans mise sous film rétractable.

Vous pouvez utiliser du film POF, PVC, PP.

Modèle		SOUDEUSE EN "L"		TUNNEL	
		SPK 2554	SPK 2755	SPK 9503	SPK 9452
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1560 x 725 x 1040	1800 x 835 x 1040	1600 x 770 x 1505	1300 x 715 x 1455
Taille maximale du produit	mm	450 x 400 x 200	650 x 500 x 250	1000 x 450 x 250	700 x 300 x 200
Soudure maximale	mm	550 x 450	700 x 550	-	-
Production (selon dimensions)	pcs/h	800 - 1200	800 - 1200	-	-
Poids net (machine)	Kg	135	160	360	260
Puissance	Kw	1,2	1,5	12	8
Dimensions du tunnel	mm	-	-	1300 x 500 x 300	1000 x 450 x 250
Alimentation	-	230V - 50/60Hz	230V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz

SOUDEUSE EN CONTINU SPK 3556 + TUNNEL SPK 9503



Ensachage, scellage et mise sous film rétractable de manière entièrement automatiques. La meilleure solution pour la mise sous film rétractable de grandes longueurs dans des processus industriels continus.

Ce système peut être utilisé pour pratiquement tous les types de produits qui nécessitent un emballage sous film rétractable, tels que les aliments, les produits pharmaceutiques, la parfumerie et les cosmétiques, les livres, les jouets, l'électronique, la quincaillerie, la céramique, etc.

Particulièrement indiqué pour les grandes productions ou lorsqu'il est nécessaire d'intégrer le processus de rétraction dans des lignes automatiques. Matériaux: nous recommandons l'utilisation de POF et de PVC haute performance. PE en option.

Modèle		SOUDEUSE EN CONTINU	TUNNEL
		SPK 3556	SPK 9503
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1800 x 1000 x 1480	1600 x 770 x 1505
Taille max. du produit: L	mm	illimité	1000 x 450 x 250
Taille max. du produit H x l	mm	150 X 450	-
Largeur du soudeur transversal	mm	650	-
Production (selon dimensions)	pcs/h	900 - 1200	-
Poids net (machine)	Kg	350	360
Puissance	Kw	5,5	12
Dimensions du tunnel	mm	-	1300 x 500 x 300
Alimentation	-	380V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz

FARDELEUSE SPK 4603/A + TUNNEL SPK 9604



Système de fardelage et rétraction automatique, avec alimentation latérale, pour les produits lourds et de taille moyenne/grande. Regroupement automatique avec ou sans plateau. Alimentation latérale par poussée du vérin.

Ce système est idéal pour les produits de taille moyenne/grande ou les produits lourds. Il permet le regroupement des produits avant le fardelage. Il est utile pour emballer sous film rétractable des ensembles de produits: aliments ou boissons, pots en plastique, conserves en verre ou en métal, produits en vrac ou regroupés sur des plateaux en carton ou autre matériau.

Matériaux: Vous pouvez utiliser du film PE ou PVC.

Modèle		FARDELEUSE SPK 4603/A	TUNNEL SPK 9604/S
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1360 x 2120 x 1900	2400 x 900 x 1670
Dimensions maximales du produit : l + H	mm	< 700	1500 x 550 x 350
Soudure maximale	mm	850 +/-50	850 +/-50
Production (selon dimensions)	pcs/h	Aprox. 400	-
Poids net (machine)	Kg	390	550
Puissance	Kw	2	22
Dimensions du tunnel	mm	-	1800 x 600 x 400
Alimentation	-	380V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz
Air comprimé	Kg/cm3	6	-

SOUDEUSE ANGULAIRE AUTOMATIQUE SPK 3554 + TUNNEL DE RÉTRACTION



Ensachage, soudage et rétraction entièrement automatiques. La meilleure solution pour la mise sous film rétractable de grandes séries dans des processus industriels continus.

Ce système peut être utilisé pour pratiquement tous les types de produits ayant besoin d'une mise sous film rétractable, tels que les aliments, boissons, produits pharmaceutiques, parfumerie & cosmétiques, livres, jouets, articles électronique, quincaillerie, céramique, etc.

Particulièrement indiqué pour les grandes productions ou lorsqu'il est nécessaire d'intégrer le processus de rétraction sur des lignes automatiques.

L'utilisation de POF hautes performances est recommandée.

Modèle	SOUDEUSE ANGULAIRE		TUNNEL	
		SPK 3554	SPK 3554	SPK 9452
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1615 x 835 x 1470	1800 x 1000 x 480	1600 x 770 x 1505
Taille max. du produit: L	mm	≤ 500	≤ 600	1000 x 450 x 250
Taille max. du produit: H x l	mm	≤ 430	≤ 570	-
Soudure maximale	mm	550 x 450	650 x 600	-
Production (selon dimensions)	pcs/h	900 - 1500	900 - 1500	-
Poids net (machine)	Kg	225	280	360
Puissance	Kw	1,3	1,8	12
Dimensions du tunnel	mm	-	-	1300 x 500 x 300
Alimentation	-	230V - 50/60Hz	230V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz

FARDELEUSE SEMI-AUTOMATIQUE SPK 4603 + TUNNEL SPK 9635 LX



Système de fardelage et rétraction automatique, avec une alimentation frontale. Idéale pour les produits de poids moyen/grand et de poids moyen. Regroupement manuel avec ou sans plateau grâce à une poussée par cylindre.

Ce système est idéal pour les produits de poids et taille moyens. Il permet le regroupement des produits avant le fardelage. Il est utile pour emballer sous film rétractable des ensembles de produits tels que les aliments ou les boissons, les pots en plastique, en verre ou les cannettes en métal, les produits en vrac ou regroupés sur des plateaux en carton ou autre matériau.

Matériaux : Vous pouvez utiliser du film PE ou PVC

Modèle		FARDELEUSE SPK 4603	TUNNEL SPK 9635 LX
Dimensions totales de la machine (L x l x H)	mm	1130 x 1305 x 1990	1800 x 1140 x 1300
Taille max. du produit	mm	500 x 300 x 300	1300 x 550 x 250
Soudure maximale	mm	850 +/-50	850 +/-50
Production (selon dimensions)	pcs/min	Hasta 8 paquetes/ minuto	-
Poids net (machine)	Kg	300	450
Puissance	Kw	1,2	18
Dimensions du tunnel	mm	-	1500 x 650 x 350
Alimentation	-	380V - 50/60Hz	380V - 50/60Hz
Air comprimé	Kg/cm3	6 - 8	-

FARDELEUSE FRONTALE SPK 4603/B + TUNNEL DE RÉTRACTION SPK 9604



Système de fardelage et de mise sous film rétractable, à alimentation frontale, entièrement automatique. Idéal pour l'emballage des produits de taille moyenne/grande ou lourds. Idéal pour l'emballage de pots en plastique, en verre ou des cannettes en métal, des produits en vrac ou regroupés sur des plateaux en carton ou autre matériau.

- Il peut fonctionner de manière autonome ou être connecté à la ligne de production.

- Système de contrôle électrique, mécanique et pneumatique intégré au PLC.

- Bande transporteuse à vitesse réglable.

- Dispose de capteurs de détection des produits.

- Système de sécurité lors de la descente du soudeur.

- Permet, sur demande, l'incorporation de soudeurs latéraux pour le scellage des quatre faces avant la rétraction.

Vous pouvez utiliser du film PE ou PVC.

Modèle		FARDELEUSE	TUNNEL
		SPK 4603/B	SPK 9604/S
Dimensions totales de machine (L x l x H)	mm	1360 x 2120 x 1900	2400 x 900 x 1670
Dimension max du produit :	mm	L: illimité l+H < 700	1500 x 450 x 330
Hauteur de travail	mm	850 +/-50	850 +/-50
Production (selon dimensions)	pcs/h	Env. 900	-
Poids net (machine)	Kg	500	550
Puissance	Kw	2	22
Dimensions du tunnel	mm	-	1800 x 600 x 400
Alimentation	-	380V -50/60Hz	380V -50/60Hz
Air comprimé	Kg/cm3	6	-

ENSACHEUSE SMART



Machine ensacheuse SMART

L'ensacheuse Smart est conçue pour toutes les applications qui nécessitent une grande flexibilité d'ensachage/emballage dans un espace réduit.

Sa fonctionnalité d'insertion manuelle ou automatique des produits fait de cette machine la meilleure option pour l'ensachage. Dans les deux cas, l'introduction du produit et la sortie des sacs sont facilitées par l'ergonomie de la machine, qui peut être facilement installée dans le département de conditionnement ou directement installée et intégrée à la fin des lignes d'assemblage, pour automatiser complètement le processus d'emballage.

À partir d'une bobine de film tubulaire, l'ensacheuse Smart forme intelligemment les sacs, qui sont maintenus ouverts en position verticale, ce qui facilite l'opération de remplissage, qui peut être automatique, semi-automatique ou manuelle. Après le remplissage, le cycle se termine par la fermeture et le scellage du sac et la préparation immédiate du sac suivant.

L'ensacheuse Smart est très polyvalente, fiable et facile. Elle convient pour l'emballage des produits de différents poids et dimensions : pièces détachées, accessoires de plomberie, accessoires métalliques pour meubles, produits pharmaceutiques, aliments secs, etc.

- Largeur du sac de 80 à 400 mm
- Largeur de la soudure de 1 à 2,5 mm

SPK 8610

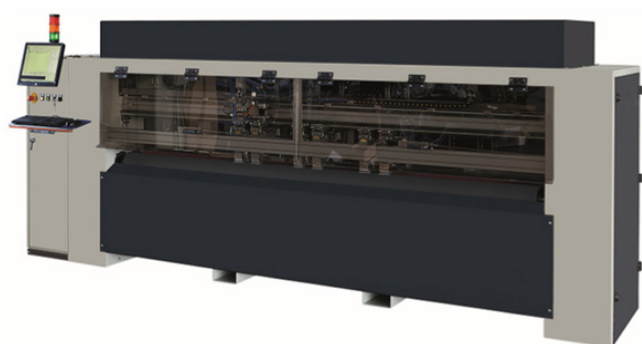


Découpeuse de boîtes SPK 8610 SEMI-AUTOMATIQUE

La découpeuse de cartons SPK 8610 est la dernière révolution en matière d'emballage à la demande. Notre système permet de fabriquer des boîtes en carton personnalisées, sur mesure et au moment où elles sont requises.

Les boîtes en carton ayant de multiples usages, les découpeuses SPK peuvent être utilisées dans différents secteurs et notamment dans le secteur du meuble, de l'aluminium ou de la logistique. De plus, par leur rapidité de production des boîtes en carton, elle sont indispensables pour les grandes entreprises ou pour celles dont la productivité est élevée. Positionnement manuel des 6 groupes longitudinaux, sans dispositif d'insertion des boîtes avec un seul module de carton continu ou insertion manuelle.

SPK 8620



Découpeuse de boîtes SPK 8620 AUTOMATIQUE

Découpeuse de boîtes avec système d'insertion automatique et gestion des cartons de largeurs multiples. Avec les découpeuses de boîtes SPK, il est désormais plus facile de plier vos cartons. Elles facilitent le travail de l'opérateur car chaque boîte est parfaitement adaptée au type de produit qu'elle contient. Économies d'espace: elles réduisent le stockage, en proposant un seul dépôt de cartons, illimité. Options supplémentaires:

- Système de personnalisation : impression directe sur le carton des codes personnalisés.
- Incision avec microperforation
- Poste de découpe automatique des produits (VML GATE).
- Production de codes-barres par scanner laser/rfid.
- Collecteurs des restes de carton (déchets)

SPK WRAPSTER



Wrapster, système automatique de cerclage et de banderolage vertical de palettes

Wrapster représente la solution innovante et flexible pour effectuer le banderolage et le cerclage des palettes de manière complètement automatique. L'opérateur positionne la palette sur le plateau tournant, lance le cycle à partir des commandes externes et, une fois le cycle de banderolage terminé en mode automatique, il retire la palette.

L'opérateur peut choisir entre 3 modes de travail :

- Emballage uniquement
- Emballage + double cerclage
- Emballage + quadruple cerclage

En plus de ces cycles, l'opérateur dispose de 12 programmes de banderolage mémorisables pour configurer l'emballage de chaque type de palette.

Wrapster est situé à l'intérieur d'une cellule protégée par des barrières physiques en polycarbonate et des barrières de sécurité immatérielles PL=C.

L'opérateur insère la palette avec le transpalette. Lorsque l'opérateur quitte la cellule, il actionne le bouton de remise à zéro et active le cycle en fonction du programme qu'il a choisi. La machine effectue le cerclage en utilisant la rotation de la plate-forme et réalise ensuite le cycle d'emballage, avec découpe et pression de la brosse à la fin du cycle afin d'aider le film étirable à s'accrocher par son propre adhésif.

En raison du type de produit et de son irrégularité, nous ne recommandons pas l'option CW (avec soudeur). Nous proposons un système de brosse CS, qui permet au film d'adhérer par sa propre nature adhésive sans avoir besoin d'une source d'ignition.

BANDEROLEUSE AUTOMATIQUE À PLATEAU TOURNANT



CERCLEUSE SPK 2200

SPK 224



Machine cerceuse portable à batterie SPK 224 et SPK 225

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SPK 224		CARACTERISTIQUES TECHNIQUES SPK 225	
Feuillard	PP/ PET, 13 mm - 0,5/1.05 mm	Feuillard	PP/ PET, 16 mm - 0,8/1.05 mm PP/ PET, 19 mm - 0,7/1.3 mm
Dimensions	300 x 150 x160 mm	Dimensions	300 x 150 x160 mm
Poids	3,9 kg	Poids	4,1kg
Alimentation	Batterie 14.8V-2 A/h LI-PO	Alimentation	Batterie 14.8V-3.2 A/h LI-PO
Tension de cerclage	2500 N	Tension de cerclage	5500 N
Vitesse de tension	16mt/ m	Vitesse de tension	12mt/ m

SPK 1202



Cerceuse semi-automatique SPK 1202

La cerceuse idéale pour les petites productions. Machine semi-automatique avec système de réglage mécanique de la tension, avec une tête de cerclage très résistante. La cerceuse de table SPK 1202 est la machine adéquate pour le cerclage des boîtes en carton ou des paquets.



SPK 1600



Machine cerceuse automatique de table

Cerceuse automatique de table SPK 1600 avec système d'enfilage manuel pour le cerclage en polypropylène (PP). Sa qualité et son prix compétitif font de cette cerceuse une machine polyvalente et fonctionnelle.

- Tête de cerclage compacte et robuste, d'une grande durabilité.
- Contrôle mécanique externe de la tension
- Changement rapide de la bobine
- Déplacement facile grâce aux roulettes
- Démarrage du cycle par bouton-poussoir ou pédale

SPK 2200

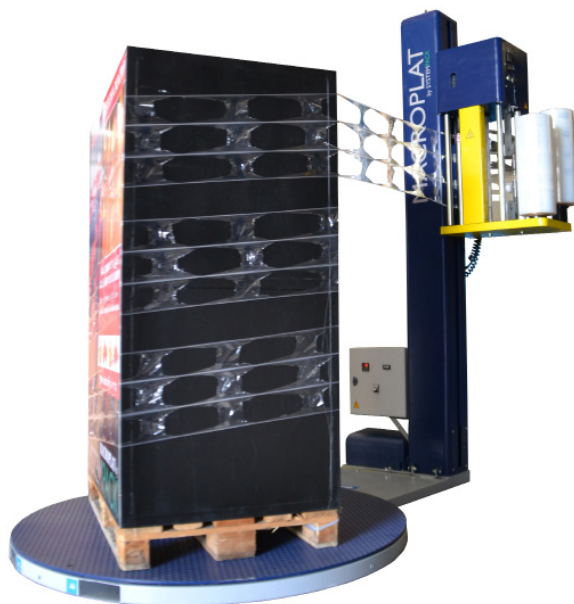


Machine cerceuse automatique verticale avec tête supérieure

Machine automatique pour cerclage vertical des palettes, sans limitation de dimensions de palette.

- Tête en aluminium, rouleaux de tension en acier trempé pour une plus longue durée de vie de la machine.
- Tension réglable par système de serrage, permettant d'obtenir la tension adéquate en tout moment.
- Contrôle électronique de toutes les opérations de tension, soudage, découpe et lancement du feuillard
- Sélecteur intégré pour cerclage avec feuillard en polypropylène et polyester.
- Equipée d'une minuterie pour le refroidissement de la soudure pour améliorer la qualité du soudage.
- Peut être intégrée dans des lignes entièrement automatiques.
- Normes de sécurité. Marque CE.

MACROPLAT



BANDEROLEUSE MACROPLAT

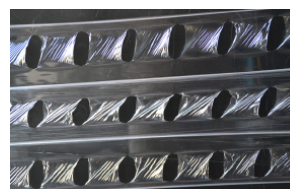
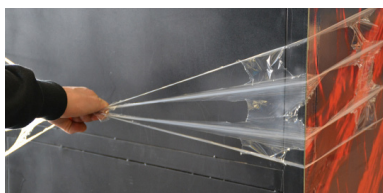
Ce système intègre dans la même machine les fonctions de fabrication et d'application du film macroperforé.

Il constitue une évolution du processus d'emballage sous film étirable macroperforé en intégrant la fonction de perforation et de renforcement du film dans la banderoleuse elle-même. Il simplifie et optimise le processus, réduisant les coûts et améliorant la qualité du produit fini.

Le film macroperforé est spécialement conçu pour les applications qui nécessitent une bonne fixation de la palette ainsi qu'une bonne ventilation du produit emballé.

Son utilisation permet:

- D'éliminer la buée produite à l'intérieur de la palette.
- Une meilleure pénétration du froid dans la chambre froide, améliorant la conservation des produits et réduisant la consommation d'énergie.
- D'éviter l'effet de serre à l'intérieur de la palette.
- Une meilleure ventilation des produits périssables.
- De réduire les coûts d'emballage par rapport aux autres systèmes (cerclage/cornières).



SYSTÈME MACROPLAT SUR UNE BANDEROLEUSE ROBOT

Appliqué sur un robot automoteur, le système Macroplat s'adapte à des charges de toute taille et de tout poids. Il dispose d'une grande autonomie d'emballage et d'une extrême flexibilité de travail.

SYSTÈME RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Les entreprises et les autorités gouvernementales exigent désormais des systèmes d'emballage qui utilisent moins de matériaux et génèrent moins de déchets, tout en garantissant que la sécurité et la sûreté des marchandises restent inchangées voire améliorées. Avec le système MACROPLAT, la quantité de déchets est réduite et les déchets générés sont 100% recyclables (LLDPE).



SYSTÈME MACROPLAT SUR UNE BANDEROLEUSE À BRAS TOURNANT

Idéal pour les grandes productions ou les lignes d'emballage entièrement automatisées. Il apporte tous les avantages du système rotatif avec une vitesse de banderolage plus élevée. L'application du système sur les machines à bras tournant représente la solution idéale pour l'emballage de charges légères, facilement déformables et instables. Il permet une application très large dans les segments de marché les plus variés.

Le système de perforation MACROPLAT est compact, robuste, fiable et flexible. Il est facile à utiliser et s'adapte à tous les systèmes d'emballage disponibles sur le marché. Il vous permet de passer de l'emballage sous film ordinaire à la macroperforation en appuyant simplement sur un bouton du panneau de commande. Les perforations effectuées peuvent être de grande et de petite taille, couvrant ainsi les différents besoins de ventilation.

SPK KIT PORTES Y FENÊTRES



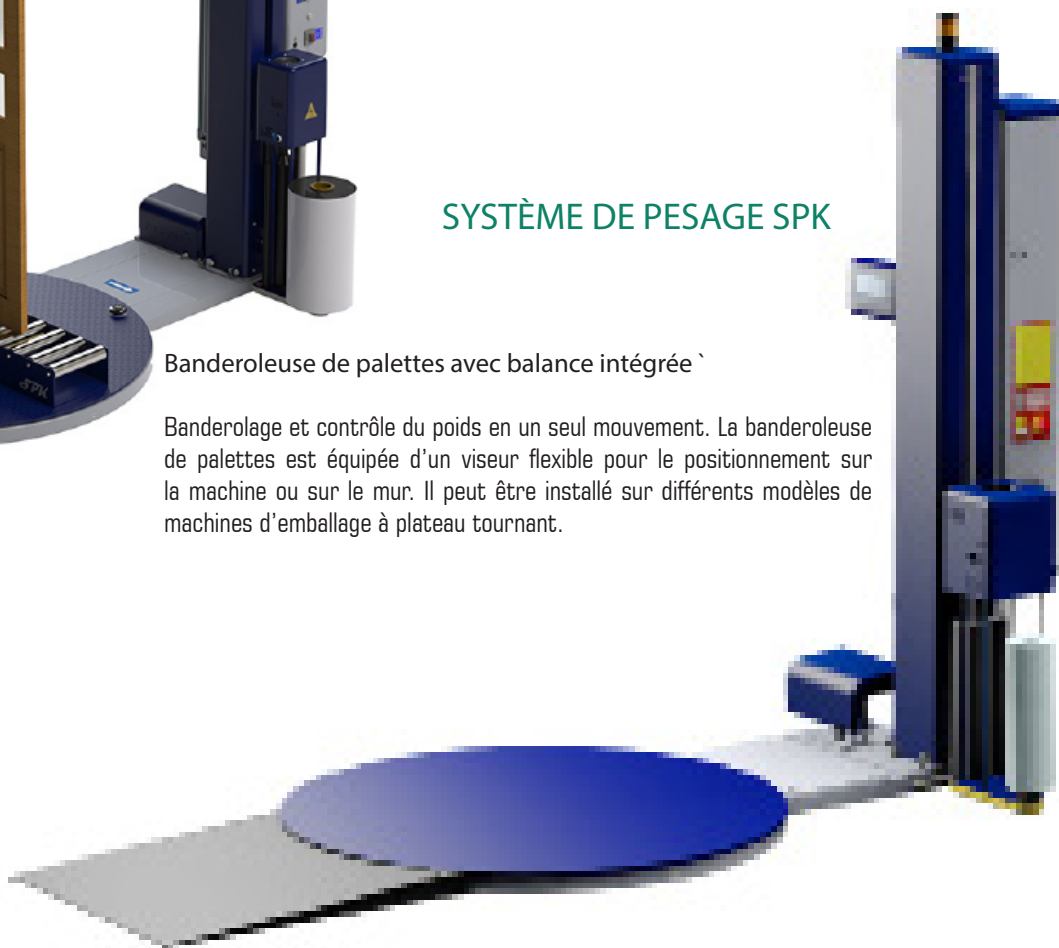
Banderoleuse pour portes et fenêtres

La banderoleuse Masterplat de Robopac est équipée d'un kit pour portes et fenêtres qui permet d'emballer tout produit qui nécessite d'être maintenu en place. Le produit est maintenu sur la partie supérieure et inférieure. La même machine peut également servir de banderoleuse de palettes, le kit étant très facile à retirer et à remplacer. Masterplat fonctionne avec un système de pré-étirage qui permet d'économiser du plastique. Une autre caractéristique importante de la machine est la possibilité de régler la tension sur les 4 faces du produit.

SYSTÈME DE PESAGE SPK

Banderoleuse de palettes avec balance intégrée`

Banderolage et contrôle du poids en un seul mouvement. La banderoleuse de palettes est équipée d'un viseur flexible pour le positionnement sur la machine ou sur le mur. Il peut être installé sur différents modèles de machines d'emballage à plateau tournant.



SPK PARK ASSIST

Système de positionnement correct de la palette sur la banderoleuse

Il s'agit d'un système avec des capteurs de proximité et un indicateur acoustique et visuel qui s'installe sur la colonne de la banderoleuse de palettes.

Le système indique à l'opérateur la position correcte pour placer la palette, facilitant son travail et améliorant l'agilité et la sécurité de la manœuvre. Il permet de positionner la palette de manière simple, rapide et efficace.



SPK KIT BTT



Système d'emballage SPK BTT

Banderolage de palettes irrégulières et de grande taille avec le système de robot de banderolage SPK BTT.

Le robot SPK BTT peut emballer tout type de palette, en assurant une bonne fixation et une bonne stabilité.

SPK CONTROLTOP

Dispositif de couverture de palettes CONTROLTOP

Distributeur de housses couvre-palettes pour les banderoleuses fixes et les robots mobiles. Conçu pour les entreprises qui nécessitent une bonne protection de leurs produits contre la poussière, l'eau ou les vols. Il fonctionne avec des bobines en semi-tubes pré-découpées. Application manuelle.



SPK SPACE



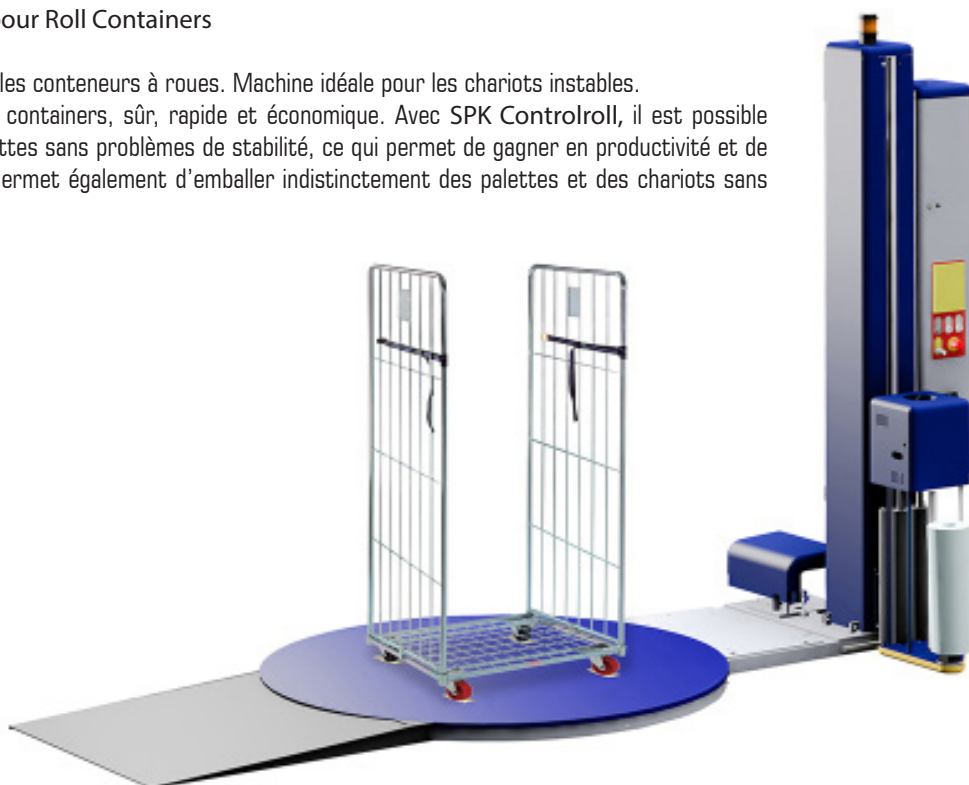
Banderoleuse de palettes avec mesure volumétrique SPK SPACE

Le système SPK SPACE effectue le processus de mesure des palettes de manière automatique, en une seule opération et avec une précision maximale. Il scanne la palette à l'aide d'une technologie laser. Le système est connecté au programme de gestion pour transmettre les données.

SPK CONTROLROLL

Banderoleuse de palettes pour Roll Containers

Banderoleuse de palettes pour les conteneurs à roues. Machine idéale pour les chariots instables. Système d'emballage pour roll containers, sûr, rapide et économique. Avec SPK Controlroll, il est possible d'emballer des chariots à roulettes sans problèmes de stabilité, ce qui permet de gagner en productivité et de réduire les coûts. Controlroll permet également d'emballer indistinctement des palettes et des chariots sans aucun type de régulation.



SPK COVERPLAT

Banderolage et application automatique de film couvre-palettes avec le système SPK Coverplat

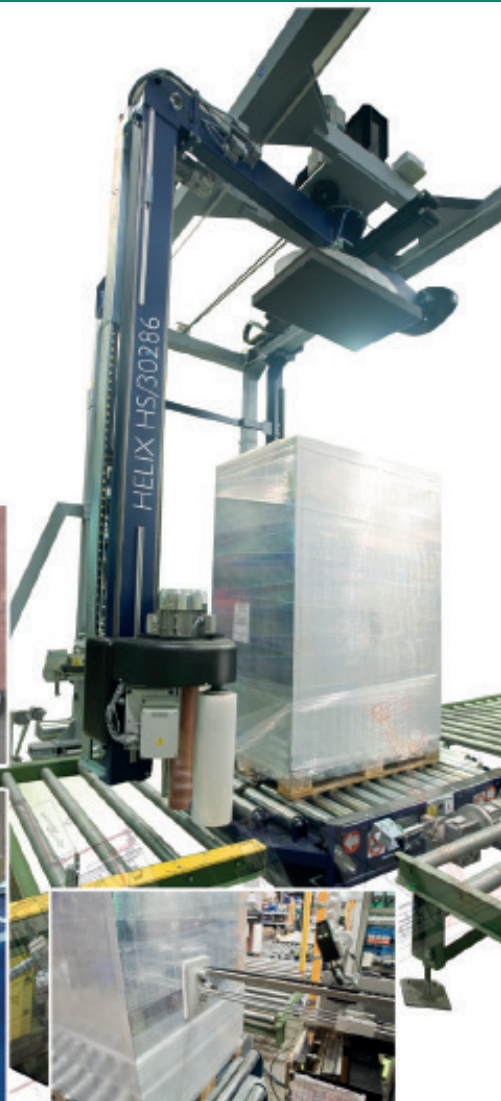
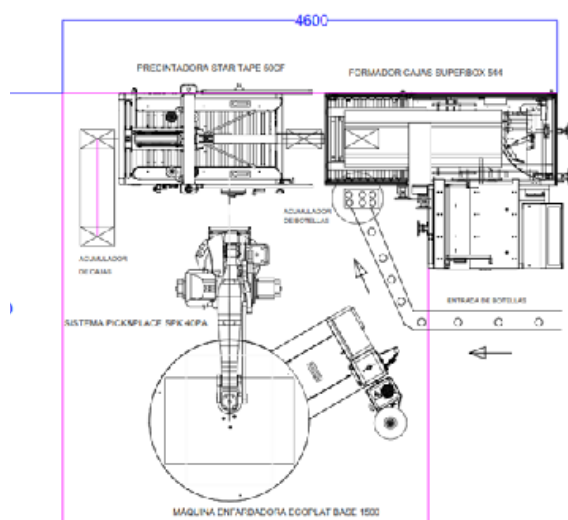
Le SPK Coverplat est conçu pour les entreprises qui nécessitent une bonne protection de leurs produits contre la poussière, l'eau ou les vols. Le système SPK Coverplat est composé d'une banderoleuse de palettes avec applicateur automatique de film de couverture de palettes. Cela permet de simplifier le processus d'emballage, d'obtenir une meilleure productivité, une meilleure ergonomie et de réaliser des économies d'emballage.



PROJETS DE FIN DE LIGNE

Nous disposons d'un bureau technique expérimenté, avec plus de 20 ans consacrés à la conception et à la fabrication de solutions de fin de ligne. Nous disposons d'un grand atelier entièrement équipé pour la fabrication, l'assemblage et les tests des installations.

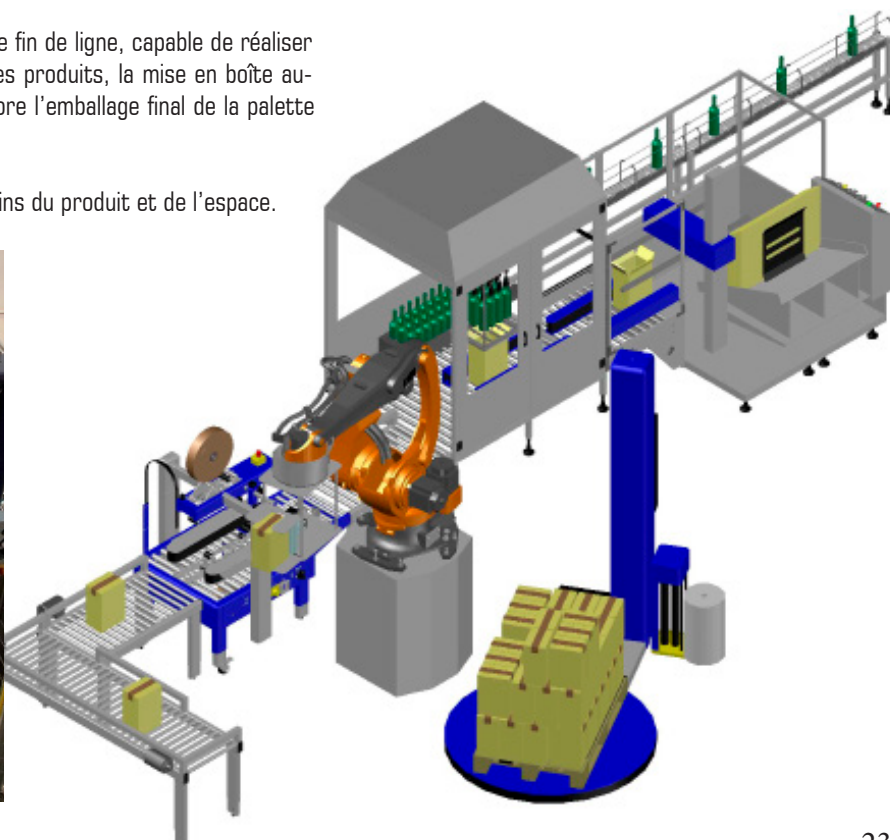
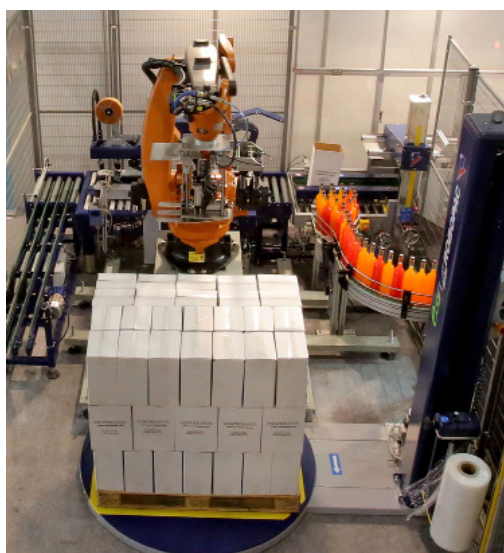
Nous concevons depuis la sortie d'une scelleuse de boîtes avec une section extensible d'accumulation, jusqu'à un entrepôt (intelligent, avec des systèmes de picking automatique), ou encore des équipements de vision artificielle, des équipements d'étiquetage, de palettisation avec des portiques (ou avec un robot anthropomorphe) et des équipements d'emballage sous film étirable pour les grandes productions.



PACK & BOX

Pack & Box est une solution intégrée et innovante de fin de ligne, capable de réaliser les différents processus, depuis le regroupement des produits, la mise en boîte automatique, jusqu'à la palettisation robotisée ou encore l'emballage final de la palette finie, le tout de manière automatique.

Il est entièrement configurable et s'adapte aux besoins du produit et de l'espace.



SPK 7004



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SPK 7004

Dimensions	(L)405 x (l)205 x (H)195 mm
Poids	4 Kgs
Production	8 m/minute
Alimentation	230V – 50/60Hz

Machine de remplissage de coussins d'air

Remplacez le papier bulle par une machine à coussin d'air. La SPK 7004 est une machine destinée à la fabrication de coussins et de bulles d'air. Parfait pour un faible volume.

Elle est très facile à utiliser et vous permet de gagner de l'espace de stockage. Simple à entretenir. Aucune pièce de rechange n'est nécessaire.

Pas de courroie, pas de compresseur. Légère : elle ne pèse que 4 kg. Possibilité de réglage de la température et de l'air. Elle peut fabriquer à la fois des coussins d'air et du plastique à bulles. Vitesse : 8 mètres par minutes.



REPLISSAGE (FILLER)

Matériel	XTRA (HD/PE)
Largeur	200 mm
Longueur	400 m
Épaisseur	20 microns
Formats	100, 130, 150, 200, 250 mm
Emballage	4 bobines

EMBALLAGE (WRAPPER)

Matériel	XTRA (HD/PE)
Largeur	400 mm
Longueur	280 mm
Épaisseur	20 microns
Formats	Bulles, tubes, etc...
Emballage	2 bobines

SPK 7005



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES SPK 7005

Dimensions	(L)375 x (l)340 x (H)390 mm
Poids	10 Kgs
Production	25 m/ minute
Type de bobines	emballage y remplissage

Machine de remplissage de coussins d'air SPK 7005

Idéale pour les grandes séries de production. La machine de remplissage SPK 7005 peut fabriquer du matériel de remplissage en format tubes, coussins et bulles. Il s'agit d'une solution de matériel de protection par air à la demande pour les grandes productions. Contrôle de la température. Elle détecte et surveille automatiquement la température ambiante pour une meilleure étanchéité et efficacité du scellage.

La machine idéale pour un usage professionnel. Une seule machine permet de remplir différentes tailles de coussins d'air.

Vitesse : 25m / min. Vitesse, température, volume d'air réglables. Sans compresseur, très peu d'entretien nécessaire. Fonctionne avec un système de trémie supérieure, un panier, une pédale, etc.

Emballage



Remplissage



FILLPAK

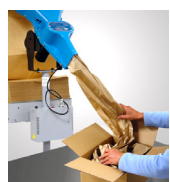


Machine pour le remplissage papier FILLPAK

- Conception unique pour les entreprises à gros volumes.
- Augmente la vitesse et l'efficacité de votre processus d'emballage
- Optimise le temps de conditionnement, en éliminant les temps morts.
- Facile à installer et à utiliser
- Très rapide: 1,4 m/sec

Chaque détail de la machine, du poids à la vitesse et à la manipulation, a été conçu pour maximiser les performances et réduire les coûts des opérations de remplissage à grande vitesse.

FILLPAK TT



FILLPAK TT, un convertisseur compact pour un remplissage rapide et rentable

- Compatible - conçu pour les entreprises avec de multiples postes d'emballage
- Polyvalent - Fourni avec un collier de serrage (fixation) et un pied de support
- Compact - petit et léger, facile à utiliser
- Rapide - 1,4 m/sec

FillPak TT permet de maintenir une efficacité maximale tout en réduisant les coûts de matériel et de main-d'œuvre.

La conception unique du convertisseur facilite l'utilisation et le chargement par l'opérateur, pour un temps d'emballage minimal et une productivité accrue.

Facile à adapter à l'environnement de l'emballage car le TT peut fonctionner sur batterie lorsque qu'aucune alimentation électrique n'est disponible.

PADPAK



PADPAK - La gamme de machines pour le calage et la protection à base de papier

PadPak LC - Basé sur une feuille de papier, PadPak LC vous offre une solution efficace de protection/remplissage pour les produits légers, avec une productivité élevée. Doté de possibilités d'utilisation avancées, grâce à la pédale de commande et au microprocesseur intégré. Une conception innovante qui garantit un débit extrêmement élevé.

PadPak Jr - Pour les petits volumes et les solutions ad hoc. La solution idéale et efficace sur la base de 2 feuilles de papier.

PadPak Sr - La base idéale pour les applications d'emballage à haut volume, lourd ou volumineux. Peut être intégré dans les lignes d'emballage.

GEAMI



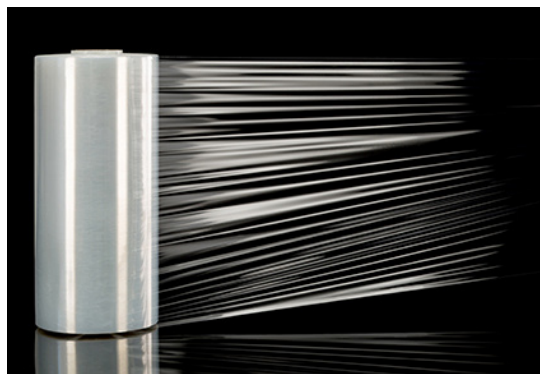
GEAMI WrapPak - Emballage rapide, présentation parfaite.

Geami WrapPak est la combinaison d'un distributeur breveté de papier kraft poinçonné et d'un papier intercalaire en cellulose.

Le WrapPak de Geami transforme le papier poinçonné en une structure alvéolaire en 3D, offrant ainsi une solution unique d'emballage de protection. En fixant les cellules angulaires ensemble, les articles sont emballés sans avoir besoin de ruban adhésif.

Le distributeur peut être placé sur n'importe quelle station d'emballage servant à la protection des articles.

FILM AUTOMATIQUE



Film étirable automatique

Film étirable pour application automatique dans des banderoleuses automatiques et semi-automatiques. Différentes qualités selon les besoins du client. Matériau standardisé pour un pré-étirage de 150%, 250% et 300%. Disponible en différentes couleurs (transparent, blanc, noir et bleu) et dans une grande variété de microns (de 7 μ à 50 μ).

Film étirable pour banderoleuses horizontales disponible en largeurs 100, 125 et 250 mm avec possibilité de le fournir en couleurs (blanc, noir, bleu).

Nous disposons également de film technique LOW MICRON de 8 μ à 15 μ . Possibilité d'imprimer votre logo sur toutes les références.

FILM MANUEL



Film étirable manuel

Film étirable pour banderolage manuel des palettes. Disponible en différentes couleurs (transparent, blanc, noir et bleu) et dans une grande variété de microns de 7 μ à 50 μ .

Des qualités de film étirable qui nous permettent d'optimiser la présentation du banderolage et d'atteindre les meilleurs coûts d'emballage par palette.

Nous disposons également de film technique LOW MICRON de 8 μ à 15 μ .

Possibilité d'imprimer votre logo sur toutes les références.

Consultez également notre gamme d'applicateurs.

FILM CORELESS



Film étirable manuel SANS MANDRIN, BIODÉGRADABLE

Le nouveau film étirable biodégradable BIO-V, sans mandrin, est un matériau révolutionnaire. Ne disposant pas de mandrin en carton, il permet une meilleure utilisation du film par bobine. Son impact sur l'environnement est minime. La plupart des emballages plastiques biodégradables mettent de nombreuses années avant de se décomposer, il n'atteignent pas des taux de décomposition élevés, ce qui a un impact environnemental élevé.

Au contraire, la majeure partie d'un plastique Bio-V en contact avec la nature se transformera en matériaux naturels tels que l'humus inerte, le méthane, le CO₂, l'eau, etc. au bout de 5 ans.

Plus économique: le client ne paie que pour le film sur la bobine (pas le carton).

Plus de mètres par bobine, plus longue durée de vie.

Plus facile à utiliser pour l'opérateur.

FILM MACROPERFORÉ



Film macroperforé Macropack

La meilleure solution pour protéger les produits qui nécessitent une bonne ventilation dans la chaîne du froid/chaud.

Le film permet de conserver les marchandises palettisées au froid, au sec et à une température constante. Idéal pour éviter les problèmes liés à l'humidité et la condensation.

Il est fabriqué en polyéthylène, entièrement recyclable. Facile à appliquer, aussi bien manuellement que dans des machines automatiques.

RUBANS ADHÉSIFS



Rubans adhésifs en polypropylène (PP), PVC, Hot Melt (HM) et acrylique (ACR) de différentes couleurs et dimensions. Largeur de 12 à 75 mm pour une utilisation manuelle ou automatique. Couleurs : blanc, transparent et marron.

- Ruban adhésif en polypropylène solvant bio-enté à base de caoutchouc naturel et de résines d'hydrocarbures.
- Ruban adhésif en polypropylène Hot Melt. Idéal pour le stockage dans des conditions variables de température et d'humidité.
- Ruban adhésif acrylique PP. L'adhésif acrylique est un type synthétique à base d'eau. Offre de très bons résultats en adhérence et en durabilité. Son rapport qualité-prix fait de cet adhésif une option fortement recommandée.
- Ruban adhésif PVC. Usage manuel ou automatique. Déroulement silencieux et simple. Valable pour le stockage même dans des conditions extrêmes de température et d'humidité.

RUBANS ADHÉSIFS IMPRIMÉS



Rubans adhésifs personnalisés PP, HM, PVC y ACR

Nous personnalisons les rubans adhésifs avec impression à 1, 2 ou 3 encres sur fond blanc, transparent ou marron.

La personnalisation est disponible pour les adhésifs en solvant polypropylène, Kraft, thermofusible (hot melt), acrylique, pvc et dans toutes les dimensions standard en largeurs de 19 à 144 mm et longueurs de 66 à 990 m. Possibilité d'imprimer des rubans en qualité flexographique.

Consultez notre gamme de scotcheuses manuelles.

Autres produits: Ruban adhésif double face, ruban Krepp, ruban en papier Kraft, ruban renforcé, papier gommé, ruban américain, ruban isolant, ruban de sécurité, ruban de marquage au sol, ruban de cerclage.

ADHÉSIF HOT MELT



KizenTM

NOUVELLE GÉNÉRATION D'ADHÉSIFS
THERMOFUSIBLES POUR EMBALLAGES CARTON

KIZEN est un adhésif thermofusible fabriqué par Bostik®, basé sur une technologie transparente exclusive et conçu pour l'industrie des biens de consommation, en particulier pour le secteur alimentaire.

- Facile à utiliser et à traiter: pastilles d'application propre, dépose ultra-précise, activation simple.
- Sacs ergonomiques: sécurité pour les opérateurs.
- Faible consommation d'adhésif et fixation haute performance: excellente efficacité des produits et des processus.

FEUILLARD PP ET PET



Fleje PP

Fleje PET

Feuillards et accessoires

Feuillard en polypropylène (PP), pour application manuelle avec agrafes et également pour tous les types de machines avec soudure à chaud ou par friction. Grande variété de dimensions et de couleurs. Possibilité de personnalisation avec le logo du client.

Feuillard en polyester (PET) pour application sur les machines automatiques et semi-automatiques. Ses principales caractéristiques sont : sa grande maniabilité, sa résistance à la rupture et sa grande élasticité. Idéal pour le cerclage de palettes lourdes qui requièrent une forte tension. Possibilité de personnalisation avec le logo du client.

FEUILLARD EN ACIER / FILAMENTÉ



Feuillard en acier

Feuillards en acier avec différentes finitions, laminés à froid et avec protection contre la corrosion comme une peinture noire. Résiste à des charges lourdes.

Feuillard filamenté

Feuillard en polyester avec adhésif thermofusible (Hot Melt) antidérapant. Application manuelle avec boucles comme système d'assemblage. Grande résistance à la tension et à la rupture, ce qui le rend approprié pour supporter des charges de toutes sortes. Il offre une plus grande sécurité à l'utilisateur.

Accessoires de cerclage

Chariots porte-bobine, boucles et agrafes métalliques pour joindre les deux extrémités du feuillard pendant l'opération de cerclage des palettes. Nous disposons également de cornières pour protéger les charges de la tension du feuillard. Elles renforcent, protègent et apportent sécurité et résistance aux palettes lors du transport, de l'empilage et du stockage.

PLASTIQUE RÉTRACTABLE



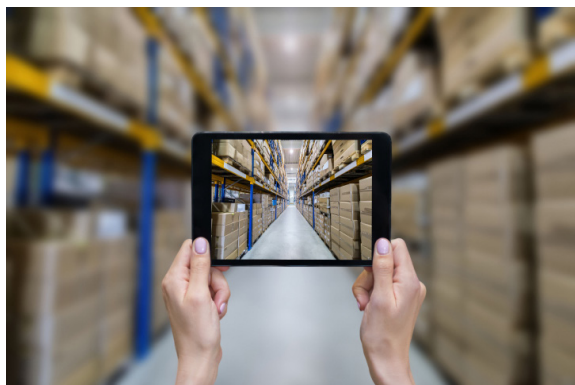
Film rétractable en polyoléfine (POF)

Film rétractable multicouche avec d'excellentes performances et une haute résistance. Résultat optimal avec tout type de produit ou matériau. Excellentes performances dans les thermofilmeuses manuelles, semi-automatiques ou automatiques. Grande capacité de rétraction, supérieure à 60%, uniforme et régulière dans le sens longitudinal et transversal.

Excellentes caractéristiques en termes de rendu visuel: brillance et transparence, pour une présentation parfaite des produits. Grande résistance à la rupture. 100% recyclable. Également utile pour les produits alimentaires (fruits, légumes, boulangerie et pâtisserie, oeufs, viandes & poissons, etc).

Nous fabriquons également, sur demande, une large gamme de film couvre-palette et films rétractables en feuilles, housses, tubes en PEBD, PP et PVC.

AUTRES EMBALLAGES



Étiquettes, enveloppes porte-documents, enveloppes rembourrées

Pour l'étiquetage et l'identification de tous vos produits, nous disposons de différents types d'étiquettes standards pour l'expédition, avec impression, dans des couleurs vives et fluorescentes, des enveloppes porte-documents, des enveloppes rembourrées, etc. Pour faciliter l'étiquetage, nous disposons de distributeurs et étiqueteuses.

De plus, nous disposons d'une large gamme de :

- Cornières et profilés en polystyrène expansé
- Papier bulle
- Carton ondulé
- Foampak
- Papel Kraft
- Planche de Porexpan

FILM VCI



VCI POUR EXPÉDITION MARITIME



VCI POUR PIÈCES EMBALLÉES EN VRAC



SACHETS VCI TERMO-SOUDABLE



CONTROL[®]OX
VCI PACKAGING SOLUTIONS

Fonctionnement du VCI ControlOx

Le film est imprégné de l'additif VCI lors de sa fabrication, et une partie se déplace à la surface du film. Lorsque le composant métallique est introduit dans les sacs et que ceux-ci sont fermés, l'espace intérieur se remplit de vapeurs VCI. Les molécules VCI adhèrent à la surface du métal, créant une couche passive qui arrête l'oxydation. Il y a suffisamment de VCI pour saturer l'espace même si l'emballage vient à se rompre ou si le sac vient à s'ouvrir.

Lorsque le composant métallique est retiré du sac, cette couche s'évapore, laissant la surface sèche et propre, comme elle l'était avant d'être placée à l'intérieur de l'emballage.

La formule VCI ControlOx est fabriquée uniquement à partir de composants organiques approuvés par la FDA pour un usage alimentaire. Elle garantit ainsi le plus haut niveau de sécurité possible à la fois pour les travailleurs qui le manipulent et pour les utilisateurs finaux de nos produits. Elle a une odeur agréable, il n'est pas dangereux, il est facile à utiliser et offre la meilleure protection anticorrosion disponible sur le marché pour le secteur du métal.

La protection Multi-Métaux ControlOx protège les métaux les plus courants et n'a aucun effet sur les plastiques ou le caoutchouc.

Le film plastique et le papier VCI de ControlOx sont produits à l'aide de notre formule naturelle et organique unique, pour créer une toute nouvelle norme de sécurité toxicologique dans le domaine des VCI.

Nos paramètres de sécurité et de propreté sur les composants chimiques du VCI permettent aux utilisateurs de recycler les produits emballés ayant été emballés avec le VCI ControlOx.

Nous disposons également de liquides de protection contre la corrosion. Les produits VCI de ControlOx sont tous exempts de nitrites et sont conformes à la norme TRGS 615.

MATERIAUX

- Film plastique rétractable VCI pour la protection des pièces assemblées.
- Emballage pour les expéditions maritimes.
- Sacs thermo-soudables VCI personnalisés avec votre logo.
- Emballage VCI pour les pièces emballées en vrac.
- Émetteurs VCI
- Netnoco - liquide de nettoyage / de protection à base d'eau. Il se mélange avec de l'eau pour éliminer les graisses et les huiles des pièces métalliques et offre plusieurs semaines de protection contre la corrosion.

EMETTEURS VCI



NETNOCOR



IPS



Système IPS Controlpack

Chez Controlpack Systems, nous nous sommes spécialisés dans l'analyse et la mise en oeuvre de nouveaux systèmes et matériaux d'emballage de palettes, et nous sommes conscient du coût annuel que représente une petite perte de film ou un temps d'emballage excessif. C'est pourquoi nous vous proposons d'évaluer ensemble vos processus GRATUITEMENT et sans ENGAGEMENT afin d'optimiser votre système d'emballage et constater rapidement les résultats.

L'un de nos techniciens vous rendra visite, effectuera des tests d'emballage et vous proposera une solution adaptée à vos processus d'emballage. Chez Controlpack, nous savons que ce que signifie pour nos clients de disposer d'un système optimisé et cela constitue notre valeur ajoutée.

PPU



AVENIR · ÉCONOMIE CIRCULAIRE · INTERNET OF THINGS · SMART THINKING

PAY PER USE - Vous ne payez que ce que vous utilisez.

Notre objectif est de réduire les coûts de votre processus d'emballage actuel et de vous faciliter le travail. Nous mettons en oeuvre les moyens pour atteindre ces objectifs et vous ne paierez que pour ce que vous consommez.

Notre équipe se concentre sur la mise en oeuvre de systèmes d'emballage efficaces, pour cela et avec une orientation client claire, nous proposons l'installation des systèmes avec la flexibilité financière du paiement à l'utilisation.

Le paiement à l'utilisation est une solution flexible et confortable pour la mise en oeuvre d'améliorations dans les processus d'emballage de nos clients. Grâce au savoir-faire acquis dans plus de 500 contrats signés, Controlpack peut proposer toute sa gamme de solutions de fin de ligne, sans que notre client n'ait à faire d'investissement.

CONNEXION À DISTANCE

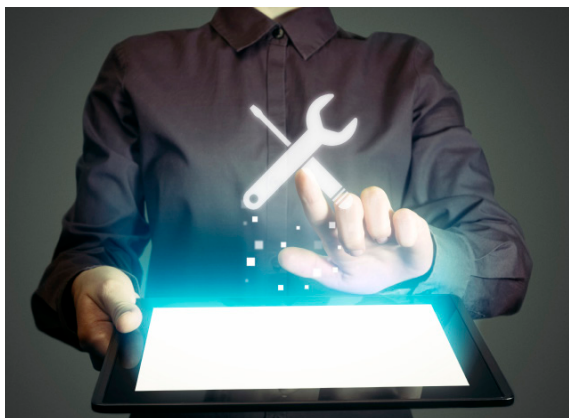


R-CONNECT, le dispositif qui permet la connectivité des équipements de la gamme Robopac

R-CONNECT est un dispositif installé sur les machines Robopac, qui leur permet d'être connectées à une plate-forme et d'envoyer les données de production, l'état de la machine, la réglementation, la consommation de matériel, les alarmes, etc. Ce système permet d'optimiser l'assistance technique, car le technicien peut visualiser à distance, depuis son ordinateur ou sa tablette, l'état de la machine du client et résoudre le problème.

R-CONNECT envoie également automatiquement le rapport de panne au service technique officiel. Avec R-CONNECT, Robopac fournit des informations au client et améliore le service technique des machines.

SERVICE TECHNIQUE



Service technique mondial pour les machines d'emballage.

Distributeur et Service Technique agréé Robopac. Nous sommes forts dans ce domaine par rapport à nos concurrents grâce à la formation spécifique de nos techniciens de vente qui sauront répondre à tous vos besoins.

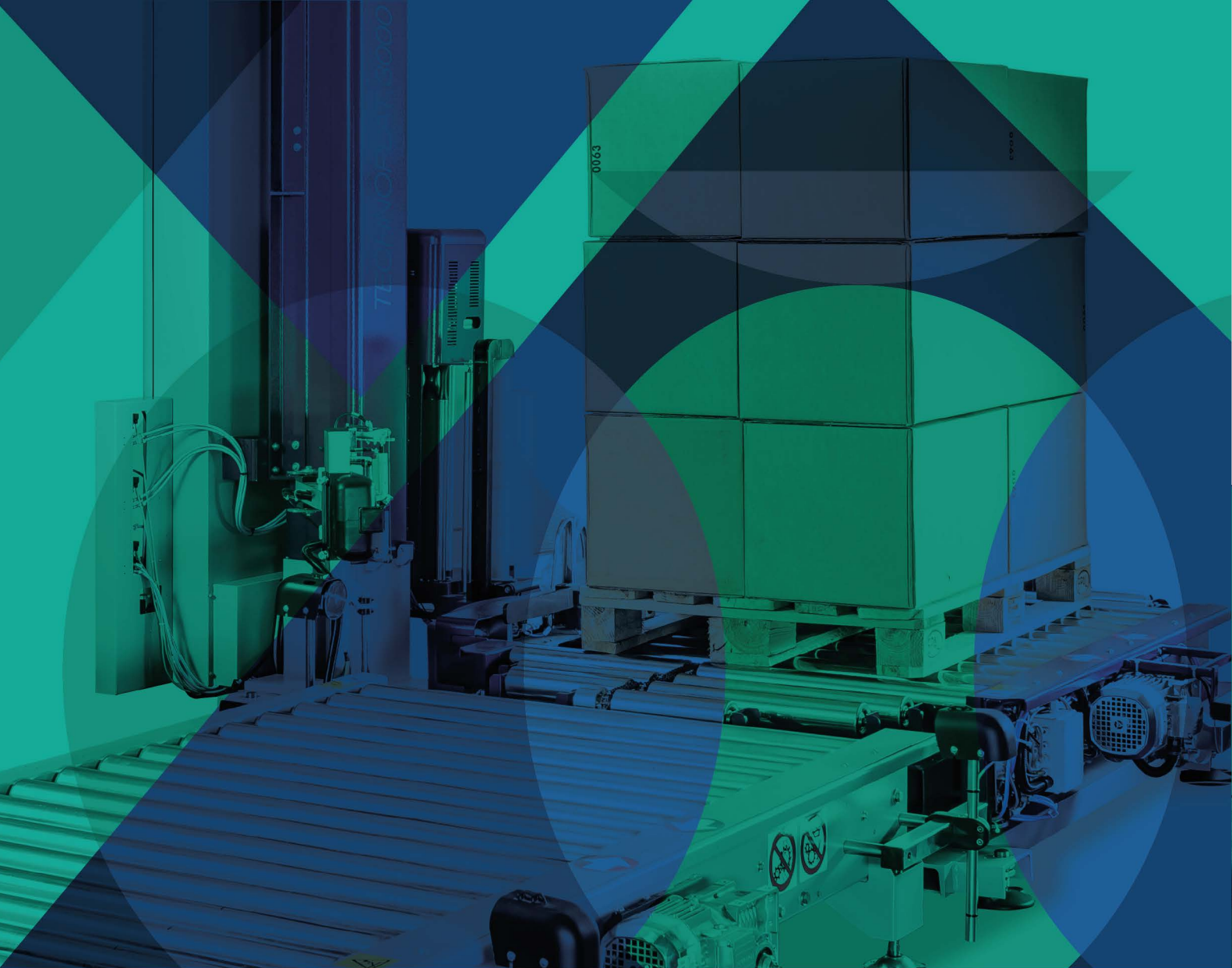
Nos techniciens sont préparés pour tout type d'entretien, de réparation ou de programmation sur tous les types de machines d'emballage que nous proposons.

Service d'assistance technique par e-mail: info@controlpack.fr

Service d'assistance technique par téléphone: +33 6 60 69 04 72

SUCCURSALES ET POINTS DE SERVICE TECHNIQUE





CONTROLPACK SYSTEMS, S.L.

Bien plus que de l'emballage

www.controlpack.fr

Contactez-nous !

CATALOGNE

Ctra. Ulldesona, Km 13,5
43560 LA SÈNIA (Tarragona)
Tel. (+34) 977 713 562
info@controlpack.com

NORD

Pol. Ind. Masti Loidi, Pabellón 15
20100 RENTERÍA (Guipúzcoa)
Tel. (+34) 943 260 964
euskopack@controlpack.com

CARAÏBES

Zona A-10, Sector A, Parcela
CN-04A, Parque Industrial ViMarel,
CP 32100 - MARIEL, Artemisa, Cuba
Tel. (+53) 5 800 2034
infocaribe@controlpack.com

ARAGON

Pol. Ind. Empresarium, Cl Esparto, 15
50720 ZARAGOZA
Tel. (+34) 976 100 672
zargoza@controlpack.com

LEVANTE

Pol. Ind Sapreloca, Cl 1, E2, Nave 3
30817 LORCA (Murcia)
Tel. (+34) 636 968 502
murcia@controlpack.com

FRANCE

78 Allée Jean Jaurès Bât F,
31000 Toulouse, Francia
Tél. (+33) 660 69 04 72
info@controlpack.fr

ÎLES CANARIES

Calle Leoncio Rodríguez nº 3, 3º, Of.
5, "Edificio El Cabo"
38003 SANTA CRUZ DE TENERIFE
(TENERIFE)
Tel. 682 799 128
info@controlpack.com

MADRID

Avda. Laredo, 18, Pol. Ind. El Álamo
28946 FUENLABRADA (Madrid)
Tel. (+34) 911 123 266
madrid@controlpack.com

GALICE

Pol. Ind. a Pasaxe, nr 52 Vincios
36316 CONDOMAR (Pontevedra)
Tel. (+34) 986 467 183
info@bmarking.com

ANDALOUSIE

Pol. Ind. San Luís
Calle Veracruz no. 10
29006 MALAGA (Malaga)
(+34) 902 992 231
andalucia@controlpack.com