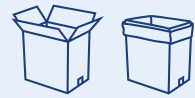


Nos machines d'emballage



Érection de caisses et placement des sacs

CombiPlast
CombiKIS



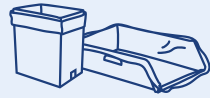
Placement manuel des sacs

EasyOpen



Comptage par caméra

SpeedBatcher



Placement des sacs

EasyPlast



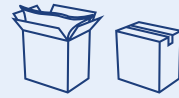
Scellement vertical par formage et remplissage

SEPP



Comptage

ChannelCounter
Stairway



Fermeture des sacs

VarioSeal
EasySeal
VarioFold
EasyFold



Contrôle de qualité par caméra

QualityChecker



Remplissage des cartons

BoxLoader
The Donny
Pick & Place



Boulangerie



Viande & poisson



Huiles & graisses



Poudre



Fruits & légumes



Commerce en ligne



Moulding



Blanchisserie



Autres



Découvrez toutes les machines d'emballage pour boulangerie



Bonjour, je m'appelle Aurelien

Vous avez un produit à emballer ? Contactez-nous !

+33 640 263 870

a.etancelin@niverplast.com

Niverplast France SÀRL

3087 Rue de la Gare
59299 Boeschepe
France

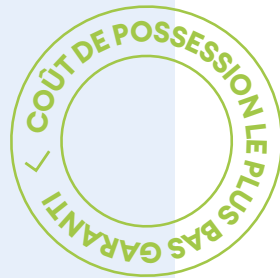
Téléphone +33 640 263 870
E-mail info@niverplast.com
Web niverplast.fr
YouTube youtube.com/niverplast

Passionné par l'emballage

Produits de boulangerie



Découvrez l'emballage pour boulangerie



Bonjour, je m'appelle Aurelien

Vous avez un produit à emballer ? Contactez-nous !

+33 640 263 870

a.etancelin@niverplast.com

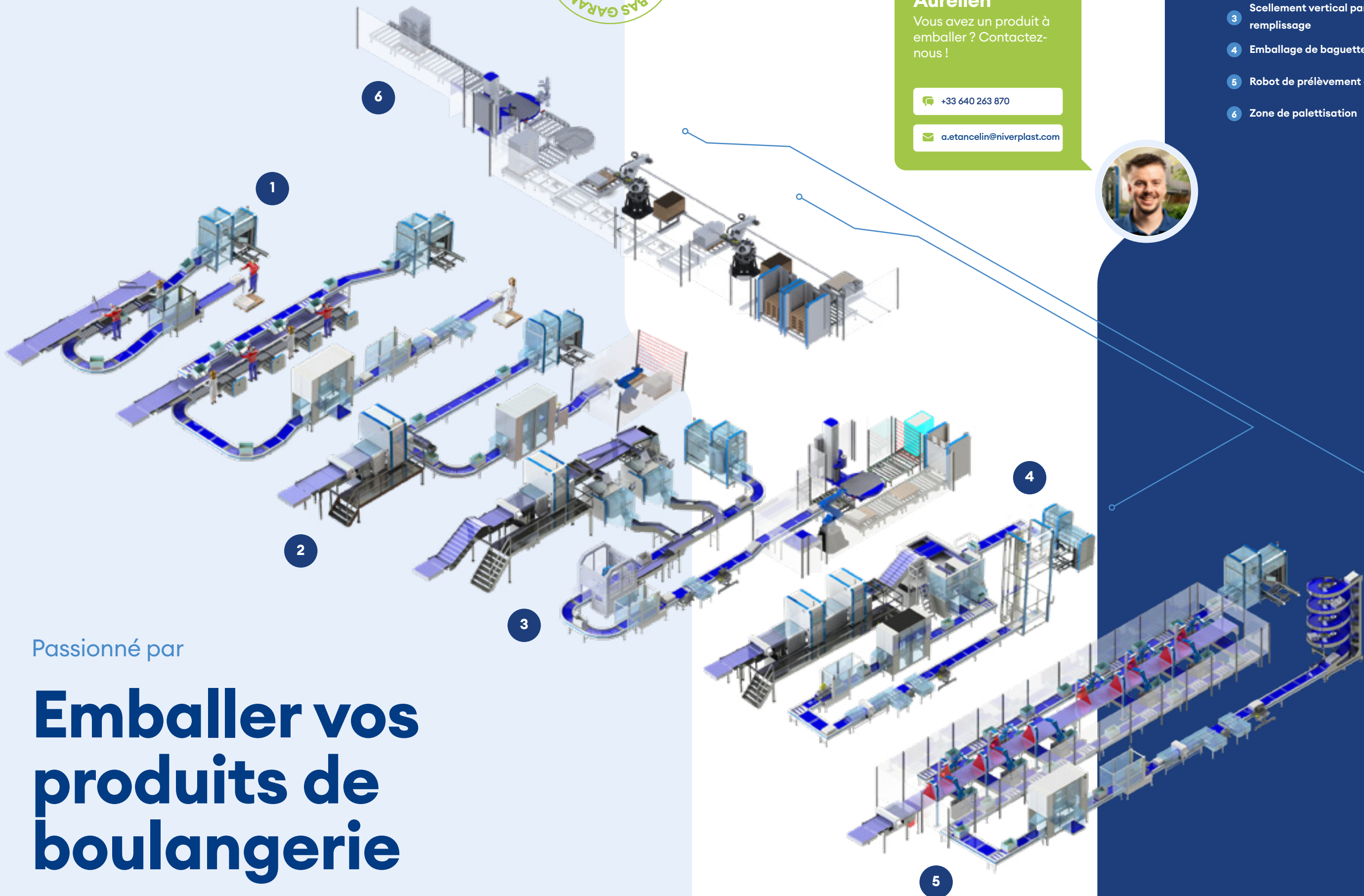


Table des matières

1	Emballage manuel de base et avancé	06
2	Remplissage en vrac automatique	08
3	Scellement vertical par formage et remplissage	10
4	Emballage de baguettes 1/2 ou entières	12
5	Robot de prélèvement et de placement	14
6	Zone de palettisation	16

Passionné par

Emballer vos produits de boulangerie



Vous cherchez une solution d'emballage efficace pour vos pâtisseries (surgelées) ou vos produits de pain ? Ne cherchez pas plus loin ! Grâce à nos technologies éprouvées, nous vous proposons une solution complète clé en main pour l'emballage bag-in-box. Que vous ayez besoin d'un système d'emballage semi-manuel ou d'une ligne entièrement automatisée pour l'emballage de produits de boulangerie de différentes tailles, nous vous fournissons un design de haute qualité et facile à utiliser, conforme à vos souhaits.



Nous tenons à vos produits de boulangerie autant que vous !

Les pains rustiques, baguettes, croissants et donuts ne sont que quelques exemples de produits pouvant être parfaitement emballés avec une ligne d'emballage automatisée de Niverplast. Nos équipes passionnées ont développé des solutions complètes pour l'emballage de produits de boulangerie : durables, efficaces et fiables.

Machines

- Érection de caisses avec insertion parfaite des sacs, intégrée dans notre CombiPlast.
- Remplissage des caisses par vrac, aligné, manuel, sans contact ou avec des robots. Presque tout est possible avec notre large gamme de machines de remplissage. Niverplast fabrique des machines qui s'adaptent au mieux à vos produits.
- Scellement des sacs avec nos machines à sceller. Créez le sceau parfait avec notre VarioSeal utilisant le scellage par impulsion. Ou optez pour l'EasySeal, pour un scellage rapide et simple. Ensuite, la fermeture des caisses supérieures peut être effectuée avec notre Taper. Pour une empreinte encore plus réduite, la fermeture des caisses supérieures peut également être intégrée dans le VarioSeal.

Nous avons une riche expérience dans l'emballage de produits de boulangerie, et c'est l'une de nos plus grandes passions. Avec un grand nombre de clients dans l'industrie, cela est devenu une expertise. Nous fournissons des machines d'emballage innovantes et des lignes complètes dans lesquelles nous utilisons des machines « standard » et des solutions sur mesure. Toutes conçues pour répondre à vos normes d'hygiène et de qualité.

Vous avez un produit de boulangerie magnifique qui doit être emballé dans un sac, des boîtes ou des caisses ? Et vous souhaitez automatiser votre emballage ? Nous sommes heureux de vous aider avec une solution qui optimise votre processus actuel afin que vous puissiez vous concentrer sur l'aspect le plus important : votre produit.

Ligne complète

Emballage manuel de base et avancé



Automatisation de l'emballage et travail manuel

Cette ligne d'emballage semi-automatique combine l'automatisation de l'emballage et le travail manuel pour un emballage bag-in-box efficace, ergonomique et économique, que vous préférerez emballer par poids ou manuellement par nombre. Ce système comprend le contrôle des métaux et une fermeture sécurisée des sacs, garantissant que vos produits sont prêts à être expédiés. Avez-vous besoin d'une nouvelle ligne d'emballage semi-automatique ? Ergonomique et aussi simple que possible avec des positions d'emballage manuel et en vrac ? Érection automatique des caisses, placement des sacs et fermeture des boîtes ? Voyons ce qui convient à votre entreprise !

1 Érection des caisses et placement des sacs

CombiPlast

- Jusqu'à 18 caisses par minute
- Production continue 24 heures sur 24
- Facile à utiliser
- Le plus compact des érecteurs de caisses et des inséateurs de sacs au monde
- Fonctionne de manière autonome ainsi que dans toute ligne de production automatique
- Traite les sacs EasyOpen préfabriqués jusqu'à 10 um

2 Station de conditionnement manuelle de base

- À hauteur de travail ergonomique
- Le niveau supérieur assure un flux uniforme de produits
- Le niveau inférieur assure un flux uniforme de boîtes
- Acier inoxydable
- Optionnel : Table de pesée avec écran pour le processus de pesée

3 Fermeture des boîtes

Taper

- Changement facile de format d'emballage
- Unité de fermeture standard en haut avec du ruban adhésif
- Optionnel : fermeture au Hotmelt
- Optionnel : intégré dans le VarioSeal
- Facile à utiliser

4 Station de conditionnement manuelle avancée

- À hauteur de travail ergonomique
- Niveau supérieur : fournit un flux uniforme de boîtes
- Niveau intermédiaire : fournit un flux uniforme de produits
- Niveau inférieur : évacuation des boîtes remplies
- Acier inoxydable
- Optionnel : Table de pesée avec écran pour le processus de pesée

5 Scellage des sacs

VarioSeal

- Petit encombrement pour le scellage des sacs et le pesage de contrôle
- Facile à utiliser
- Aucun réglage manuel, entièrement automatique
- Optionnel : redresseur de boîtes (haut) intégré
- Optionnel : aspiration, purge de gaz

6 Détection des métaux

- Très précis grâce à la technologie de fréquence simultanée
- Les cartons contenant des métaux seront rejetés par le poussoir
- Optionnel : position de rejet verrouillable

ligne complète

remplissage automatique en vrac



Défiez-nous !

Autre matériau filmique ?
Réduction de film ?
Nous serions ravis de
vous aider !



Automatic bulk filling

Up to 120.000
products per hour

1 Érection des caisses et placement des sacs CombiPlast

- Jusqu'à 18 caisses par minute
- Production continue 24 heures sur 24
- Facile à utiliser
- L'érecteur de caisses et inséreur de sacs le plus compact au monde
- Fonctionne de manière autonome ainsi que dans toute ligne de production automatique
- Traite les sacs EasyOpen préfabriqués jusqu'à 10 um

2 Comptage par caméra SpeedBatcher

- Jusqu'à 120 000 produits par heure
- Accès facile pour la maintenance et le nettoyage
- La répartition intelligente assure une très grande précision
- Acier inoxydable
- Capable d'alimenter toute machine d'emballage à n'importe quelle vitesse

3 Scellage des sacs VarioSeal

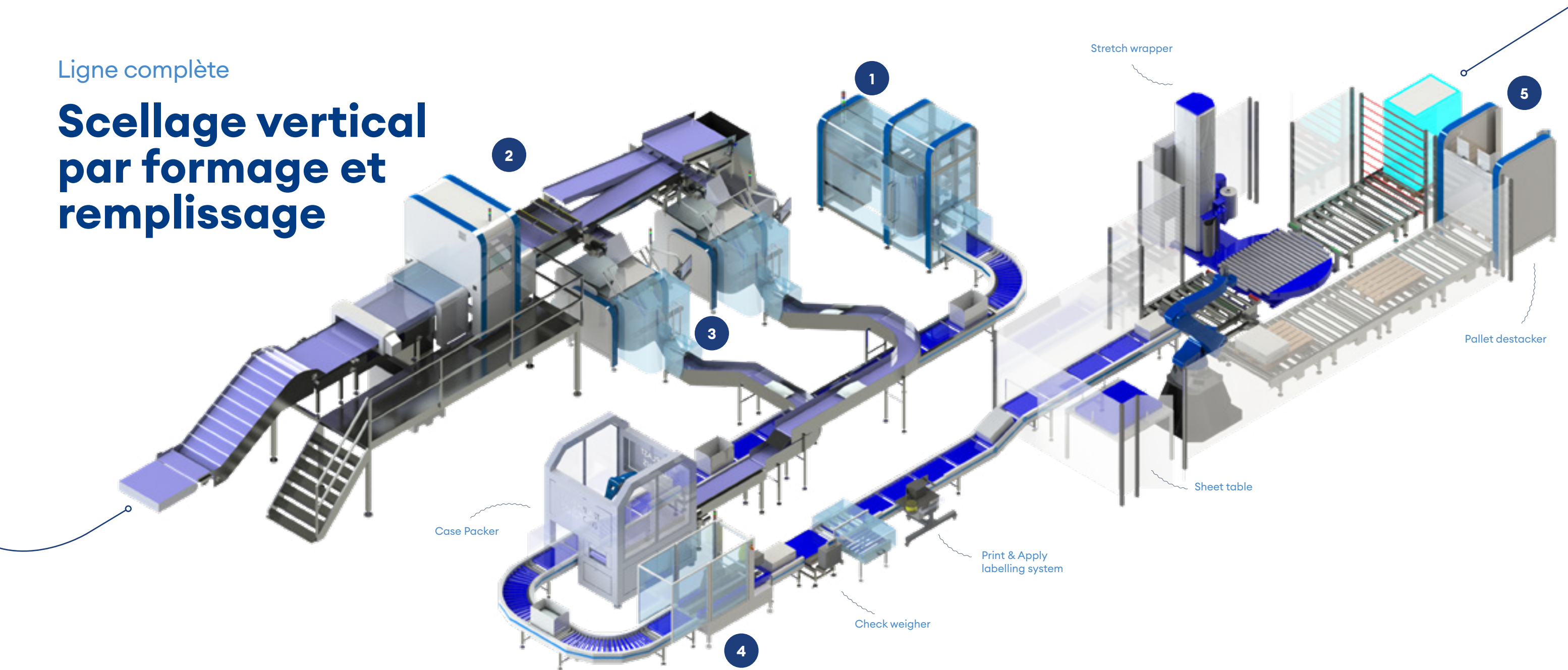
- Petite empreinte pour le scellage des sacs et le pesage de contrôle
- Facile à utiliser
- Ajustements automatiques, entièrement motorisé
- Optionnel : ruban adhésif pour le haut de la boîte intégré
- Optionnel : aspiration, purge de gaz

4 Pallétisation semi-automatique Palletizer

- Pinces personnalisées pour différents formats d'emballage
- Possibilité de le rendre entièrement automatique avec :
 - Le dépalétiseur
 - La table à feuilles, pour séparer les couches
 - Un enrouleur automatique et un étiqueteur

Ligne complète

Scellage vertical par formage et remplissage



1 Érection des caisses et placement des sacs CombiPlast

- Jusqu'à 18 caisses par minute
- Production non-stop 24 heures sur 24
- Facile à utiliser
- Le plus compact des érecteurs de caisses et insérateurs de sacs au monde
- Fonctionne de manière autonome ainsi que dans toute ligne de production automatique
- Traite les sacs préfabriqués EasyOpen jusqu'à 10 um

2 Comptage par caméra SpeedBatcher

- Jusqu'à 120 000 produits par heure
- Accès facile pour l'entretien et le nettoyage
- Batching intelligent
- Acier inoxydable
- Capable d'alimenter toute machine d'emballage à toute vitesse

3 Scellement vertical de sacs par formage et remplissage SEPP

- Scellement vertical ou incliné à 45°C
- Design compact avec une petite empreinte au sol
- Écran tactile interactif
- Adapté à une grande variété de tailles de rouleaux de film
- Jusqu'à 2400 sacs par heure

4 Fermeture de boîtes Taper

- Changement facile de format d'emballage
- Unité de fermeture standard en haut avec du ruban
- Facile à utiliser
- Optionnel : fermeture Hotmelt
- Optionnel : intégré dans le VarioSeal

5 Palettisation entièrement automatique Palletizer

- Grappins spécialisés pour plusieurs formats d'emballage
- Un dépalettiseur
- Une table à feuilles, pour séparer les couches
- Un enrouleur de film automatique et un étiqueteur

Bonjour, je m'appelle Aurelien

Vous avez un produit à emballer ? Contactez-nous !

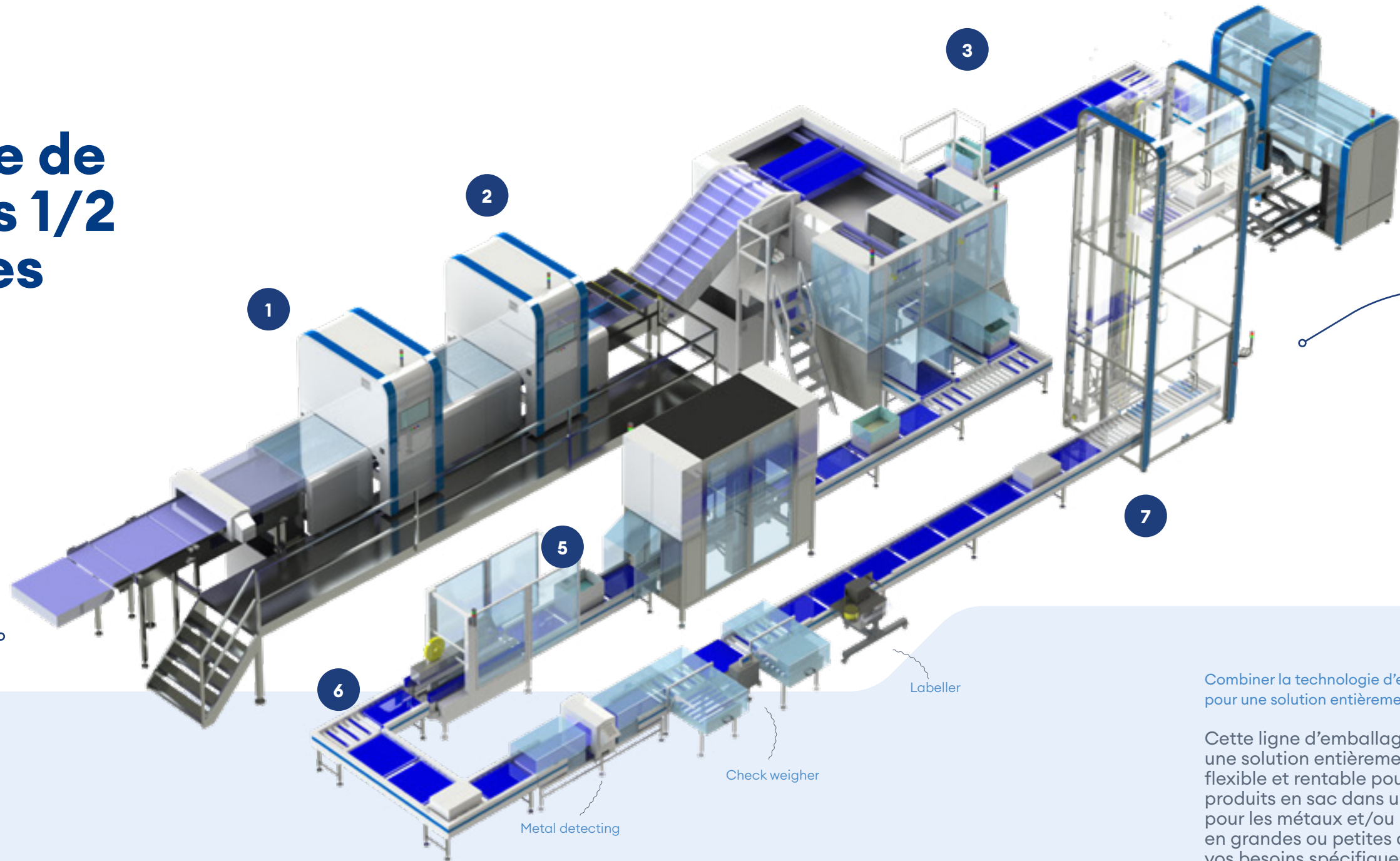
+33 640 263 870

a.etancelin@niverplast.com



Ligne complète

Emballage de baguettes 1/2 ou entières



Combiner la technologie d'emballage et de caméra pour une solution entièrement automatisée

Cette ligne d'emballage complète offre une solution entièrement automatique, flexible et rentable pour emballer tous vos produits en sac dans une boîte. Vérifiée pour les métaux et/ou la qualité, comptée en grandes ou petites quantités, tout selon vos besoins spécifiques. Alimenter la ligne avec vos produits, nous nous chargeons du reste !

1 Contrôle qualité par caméra QualityChecker

- Jusqu'à six canaux possibles
- Possibilité de traiter deux produits différents
- Rejet précis des produits
- Conception compacte avec un petit encombrement
- Très facile à utiliser, à entretenir et à nettoyer

2 Comptage par caméra SpeedBatcher

- Jusqu'à 120 000 produits par heure
- Accès facile pour la maintenance et le nettoyage
- Batching intelligent offrant une très haute précision
- Acier inoxydable
- Capable d'alimenter toute machine d'emballage à n'importe quelle vitesse

3 Remplissage de cartons BoxLoader

- Jusqu'à 16 000 produits par heure
- Jusqu'à 10 cartons par minute
- Entièrement automatique, sans réglages manuels nécessaires
- Acier inoxydable
- Optionnel : quatre orientations possibles des produits dans le carton

4 Érection de cartons et placement de sacs CombiPlast

- Jusqu'à 18 cartons par minute
- Production continue 24 heures sur 24
- Facile à utiliser
- Le plus compact des érecteurs de cartons et inséreur de sacs au monde
- Fonctionne de manière autonome ainsi que dans toute ligne de production automatique
- Traite les sacs EasyOpen préfabriqués jusqu'à 10 um

5 Scellage des sacs VarioSeal

- Petite empreinte pour le scellage des sacs et le contrôle du poids
- Facile à utiliser
- Ajustements automatiques, entièrement motorisé
- Optionnel : tapeuse pour boîtes (supérieure) intégrée
- Optionnel : aspiration, flush de gaz

6 Fermeture de boîtes Taper

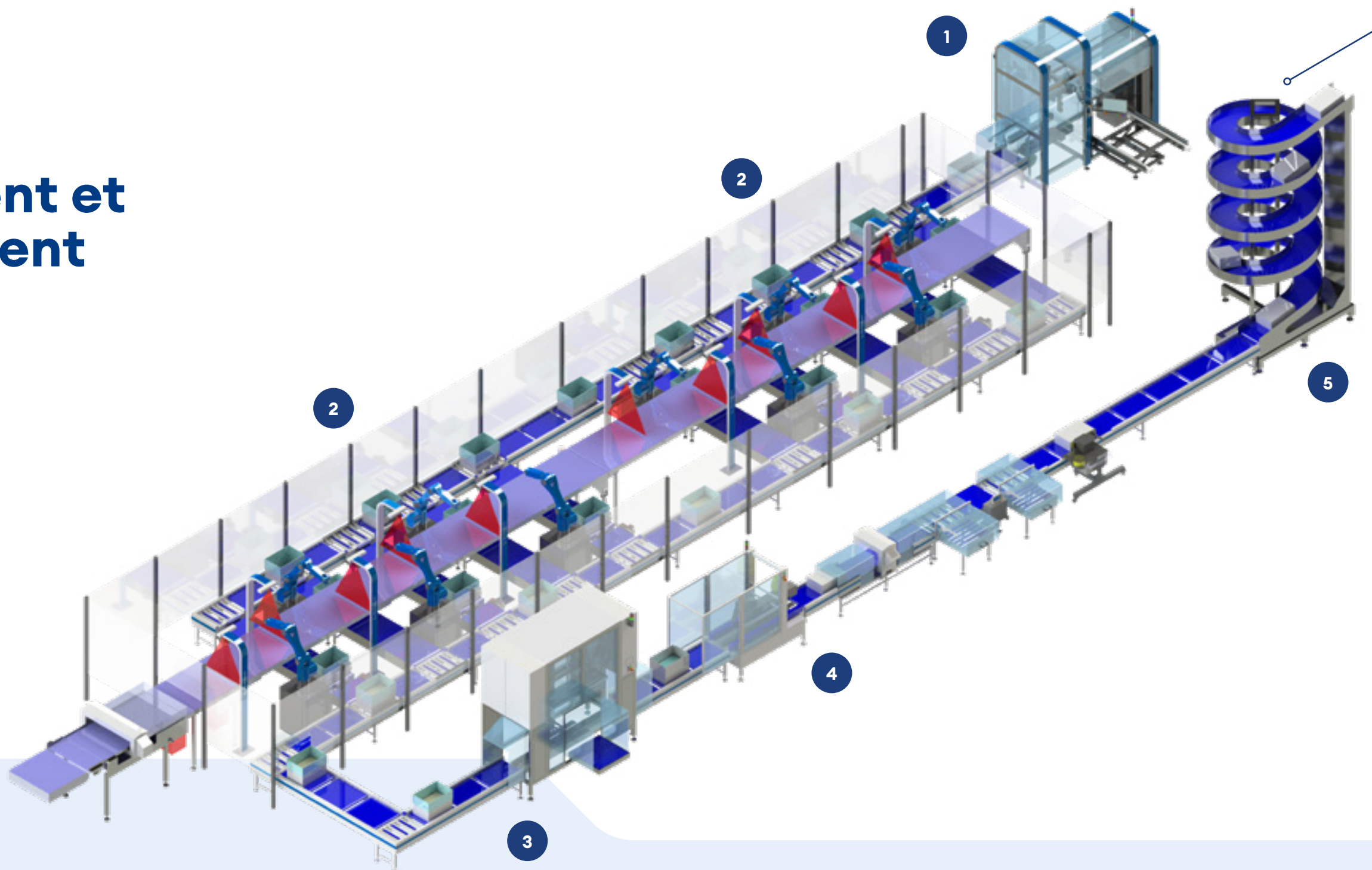
- Changement facile du format d'emballage
- Unité de fermeture standard en haut avec du ruban adhésif
- Facile à utiliser
- Optionnel : fermeture Hotmelt
- Optionnel : intégré dans le VarioSeal

7 Lift

Niverplast a développé un élévateur pour transporter les cartons verticalement. Cet élévateur peut être ajusté à toutes les hauteurs d'entrée et de sortie nécessaires.

Ligne complète

Robot de prélèvement et de placement



1 Érection de caisses et placement de sacs CombiPlast

- Jusqu'à 18 caisses par minute
- Production continue 24 heures sur 24
- Facile à utiliser
- Le plus compact des érecteurs de caisses et inséateurs de sacs au monde
- Fonctionne de manière autonome ainsi que dans toute ligne de production automatique
- Traite les sacs EasyOpen préfabriqués jusqu'à 10 um

2 Emballage par robot Pick & Place

- Complètement automatique
- Chaque robot possède sa propre caméra pour déterminer la position exacte du produit
- Le système de vision est développé en utilisant le centre de gravité et le centre du produit
- Les robots sont équipés de préhenseurs mécaniques ou à vide
- Facile d'accès pour la maintenance et le nettoyage

3 Scellage des sacs VarioSeal

- Petite empreinte pour le scellage des sacs et le pesage de contrôle
- Facile à utiliser
- Ajustements manuels non nécessaires, entièrement motorisé
- Optionnel : tapeuse de boîte (supérieure) intégrée
- Optionnel : aspiration, flush de gaz

4 Fermeture de boîte

- Changement facile du format d'emballage
- Unité de fermeture standard en haut avec ruban adhésif
- Facile à utiliser
- Optionnel : fermeture Hotmelt
- Optionnel : intégré dans le VarioSeal

5 Conveyor à spirale

Niverplast a développé un convoyeur à spirale pour transporter les boîtes verticalement. Ce convoyeur à spirale peut être ajusté à chaque hauteur d'entrée et de sortie nécessaire.



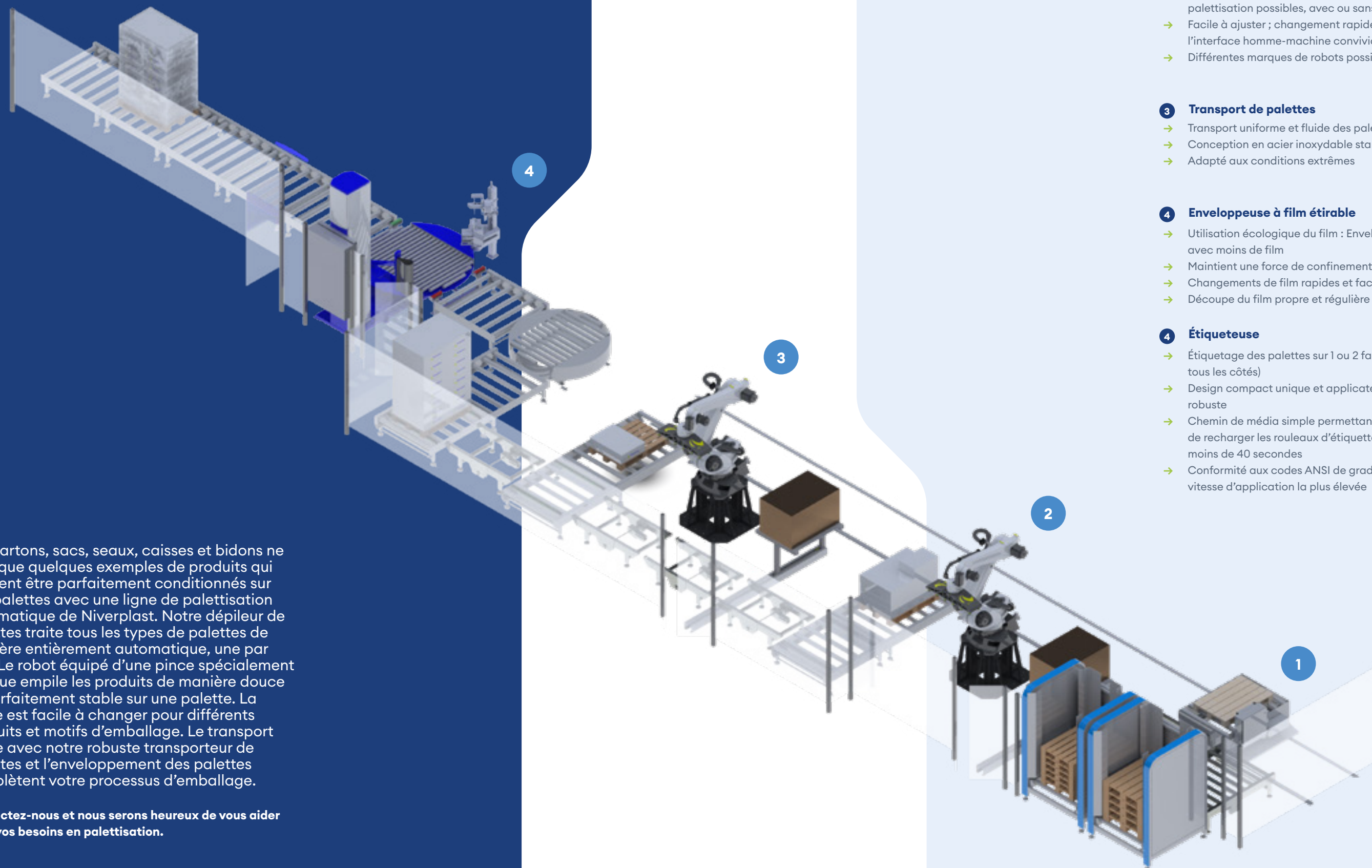
Robot de prélèvement et de placement

Manipulation
délicate des
produits fragiles

Zone de palettisation

Les cartons, sacs, seaux, caisses et bidons ne sont que quelques exemples de produits qui peuvent être parfaitement conditionnés sur des palettes avec une ligne de palettisation automatique de Niverplast. Notre dépileur de palettes traite tous les types de palettes de manière entièrement automatique, une par une. Le robot équipé d'une pince spécialement conçue empile les produits de manière douce et parfaitement stable sur une palette. La pince est facile à changer pour différents produits et motifs d'emballage. Le transport fluide avec notre robuste transporteur de palettes et l'enveloppement des palettes complètent votre processus d'emballage.

Contactez-nous et nous serons heureux de vous aider avec vos besoins en palettisation.



1 Dépileur de palettes

- Adapté à différentes tailles de palettes
- Capable de gérer différentes hauteurs de piles de palettes
- Exécution en acier inoxydable standard
- Aussi adapté pour empiler des palettes

2 Robot avec pinces

- Pinces optimales ; une solution pour chaque produit
- Tous types de motifs d'emballage et de couches de palettisation possibles, avec ou sans feuilles de couche
- Facile à ajuster ; changement rapide et simple grâce à l'interface homme-machine conviviale
- Différentes marques de robots possibles

3 Transport de palettes

- Transport uniforme et fluide des palettes (emballées)
- Conception en acier inoxydable standard
- Adapté aux conditions extrêmes

4 Enveloppeuse à film étirable

- Utilisation écologique du film : Enveloppe plus serrée avec moins de film
- Maintient une force de confinement maximale
- Changements de film rapides et faciles
- Découpe du film propre et régulière

4 Étiqueteuse

- Étiquetage des palettes sur 1 ou 2 faces (possibilité sur tous les côtés)
- Design compact unique et applicateur à bras oscillant robuste
- Chemin de média simple permettant aux opérateurs de recharger les rouleaux d'étiquettes et de rubans en moins de 40 secondes
- Conformité aux codes ANSI de grade A/B même à la vitesse d'application la plus élevée



Bonjour, je m'appelle Aurelien

Vous avez un produit à emballer ? Contactez-nous !

+33 640 263 870

a.etancelin@niverplast.com



Découvrez nos **projets de boulangerie** réussis

Vos précieux produits de boulangerie doivent être manipulés avec soin. Avec une ligne d'emballage Niverplast, ils sont emballés dans un état parfait, tout comme ils sont sortis du four.

Qui nous sommes

Nous sommes Niverplast. Une entreprise néerlandaise spécialisée dans l'emballage, déterminée à trouver la meilleure solution à votre problème d'emballage. Nous sommes des experts passionnés qui comprennent votre entreprise comme personne d'autre. Avec un accent sur les emballages bag-in-box, nous concevons, développons et commercialisons nos propres sacs et machines.

Ce que nous pouvons faire pour vous

Niverplast développe des solutions d'emballage innovantes en film pour protéger et transporter une large gamme de produits, du pain et de la viande aux semi-liquides et produits non alimentaires. Notre objectif principal est l'emballage de produits nécessitant des contenants bag-in-box. Une connaissance spécifique des processus logistiques internes est le pilier de la plupart des solutions Niverplast.

Notre passion

Alors oui, nous sommes dans une industrie qui se concentre sur la production de machines et de sacs. Et oui, nous construisons les machines les plus durables, efficaces et fiables. Mais nous sommes aussi une entreprise axée sur les personnes.

Sans nos collaborateurs, nous ne serions pas où nous en sommes. Nous voulons qu'ils soient heureux, car nous croyons que des collègues heureux créent des clients heureux. Nous vous garantissons également une satisfaction totale avec Niverplast et nous ne nous arrêterons pas tant que vous ne serez pas satisfait de votre solution d'emballage.

