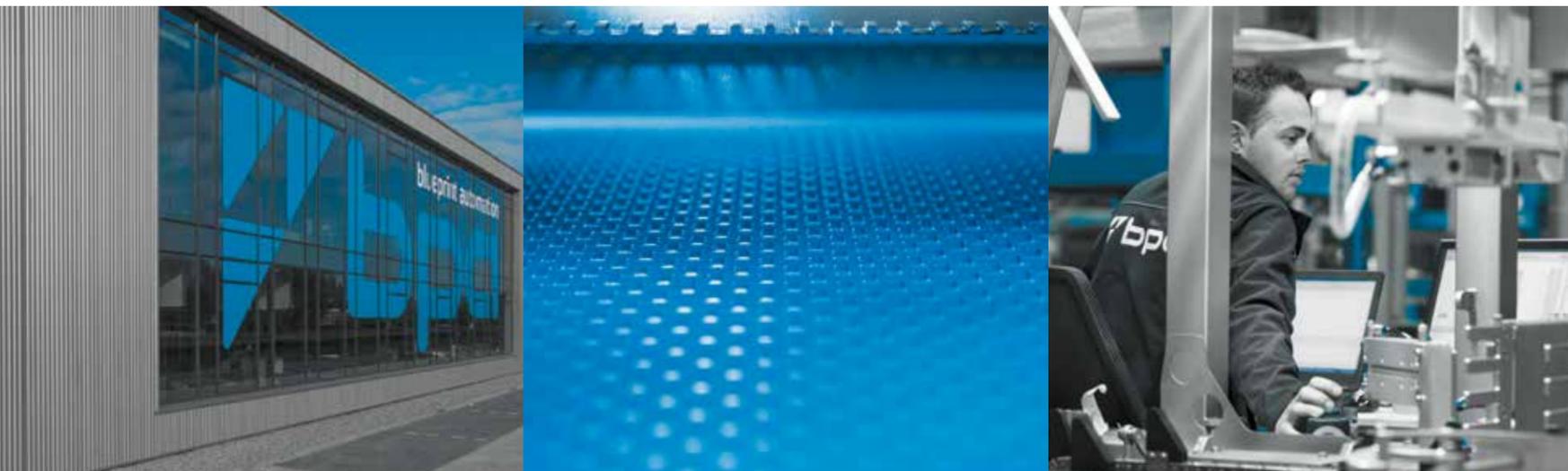


# Racupack Séries





BluePrint Automation, synonyme d'inventeurs



# Générateur de réussite dans le secteur de l'emballage moderne

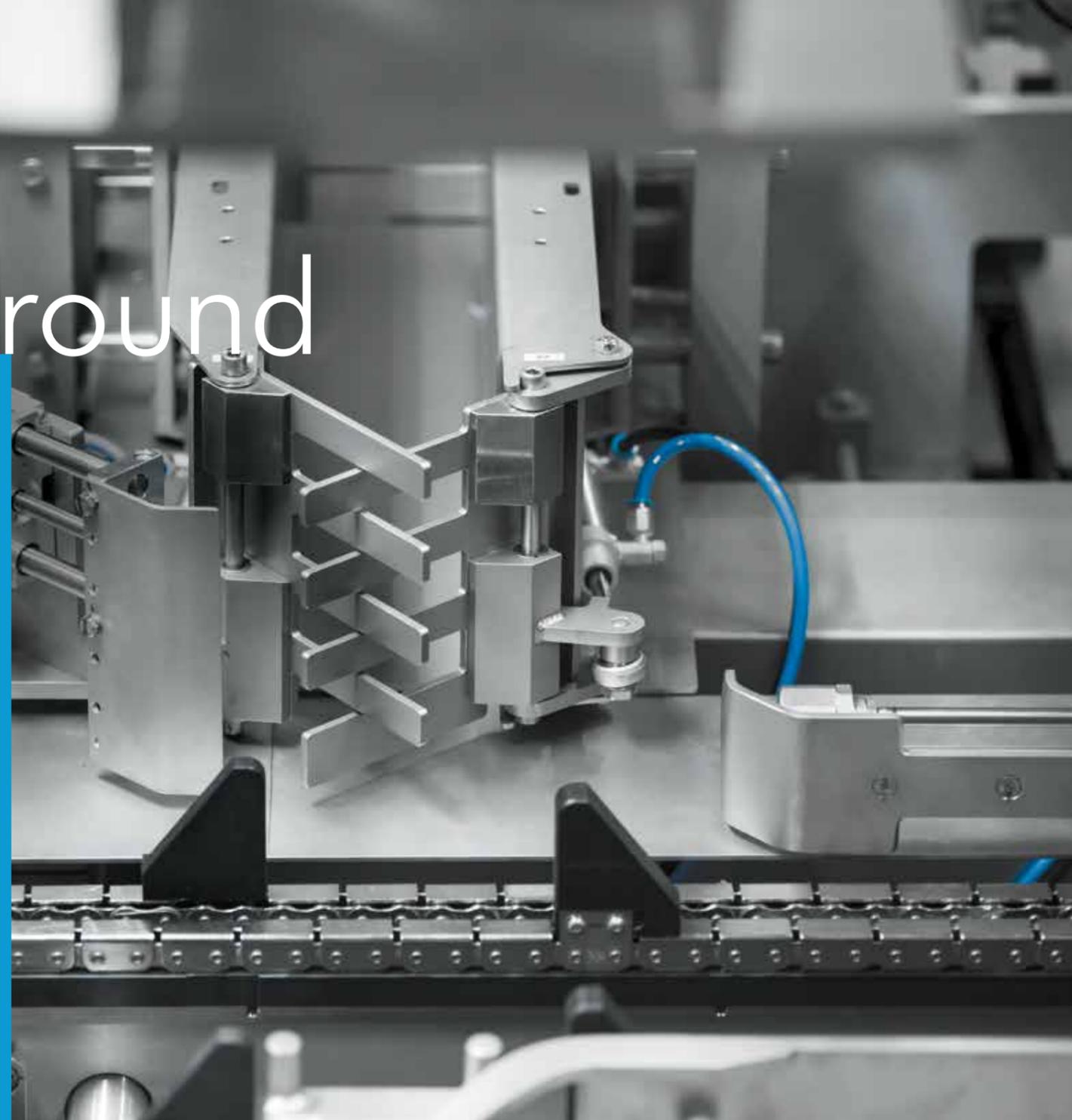
La qualité, l'hygiène et une constance dans les opérations d'emballage sont des priorités majeures pour les fabricants de produits alimentaires. BPA conçoit, fabrique, livre et entretient des solutions d'emballage adaptées à votre secteur industriel qui répondent à toutes ces exigences et bien plus encore.

En associant vos besoins spécifiques à notre force innovatrice et nos systèmes modulaires, nous créons ensemble une solution sur mesure garantissant des résultats optimaux. Le respect total des normes les plus strictes en matière de qualité, d'hygiène et de sécurité fait bien sûr, toujours partie intégrante de la solution.

Nos solutions clés en main associent des modèles de cartons innovants à la fiabilité éprouvée, à des opérations d'encaissage et de manipulation de produits les plus polyvalentes. Nos systèmes sont conçus pour fonctionner 24h/24 et 7j/7 et sont dotés d'une solide réputation en termes de modification rapide des paramètres, de flexibilité, de vitesse de travail et d'intuitivité de leur conception.

# Wrap-around

Moins de carton pour une plus grande stabilité. C'est le principe utilisé dans une opération d'emballage "wrap-around". L'utilisation de la technologie "wrap-around" peut réduire considérablement les coûts en matériaux d'emballage. Les cartons ou plateaux "wrap-around" sont conçus pour emballer les produits dans des emballages découpés à l'emporte-pièce, se mettant en forme directement autour du produit. Les cartons à rabats normaux ("RSC" en anglais pour "Regular Slotted Container") traditionnels intègrent généralement beaucoup plus d'espace libre afin de faciliter la mise en place des produits. Le carton enveloppant "wrap-around" permet de disposer d'un produit emballé au plus près, utilisant moins de matériau par emballage et offrant une meilleure résistance pour les opérations de palettisation et de manutention. Le magasin peut contenir deux fois plus de cartons "wrap-around" que de cartons RSC standard. De plus, les cartons enveloppants permettent plus de flexibilité et de configurations pour les emballages prêt-à-vendre ("SRP" en anglais pour "Shelf Ready Packaging") que les cartons "RSC".



BPA propose d'excellentes solutions d'encartonnage. La RACUPACK 100 est une encaisseuse moderne horizontale à servo-moteurs pour une haute polyvalence. Elle se distingue par son style unique la faisant ressembler à un Catamaran. Cette machine polyvalente est capable de gérer différents styles de cartons, vous offrant la possibilité d'utiliser une large gamme de tailles. Les changements peuvent être automatisés via des moteurs de réglages.

Conçue pour des environnements de production 24h/24 - 7j/7 dans lesquels les

performances et une technologie éprouvée sont d'une importance capitale, la solution RACUPACK 100 répond à pratiquement tous vos besoins. Ce système peut être étendu en lui associant des systèmes d'alimentation modulaires afin de gérer la plupart des produits, orientations et vitesses. La machine met en œuvre une grande variété de concepts éprouvés tels que les séparateurs, les unités et convoyeurs d'empilage, les convoyeurs à bande, les transporteurs-élévateurs, les aligneurs, les postes de retournement, les mécanismes de basculement et plus encore.

## RACUPACK 100

encaisseuses  
"wrap-around" pour  
emballage horizontal

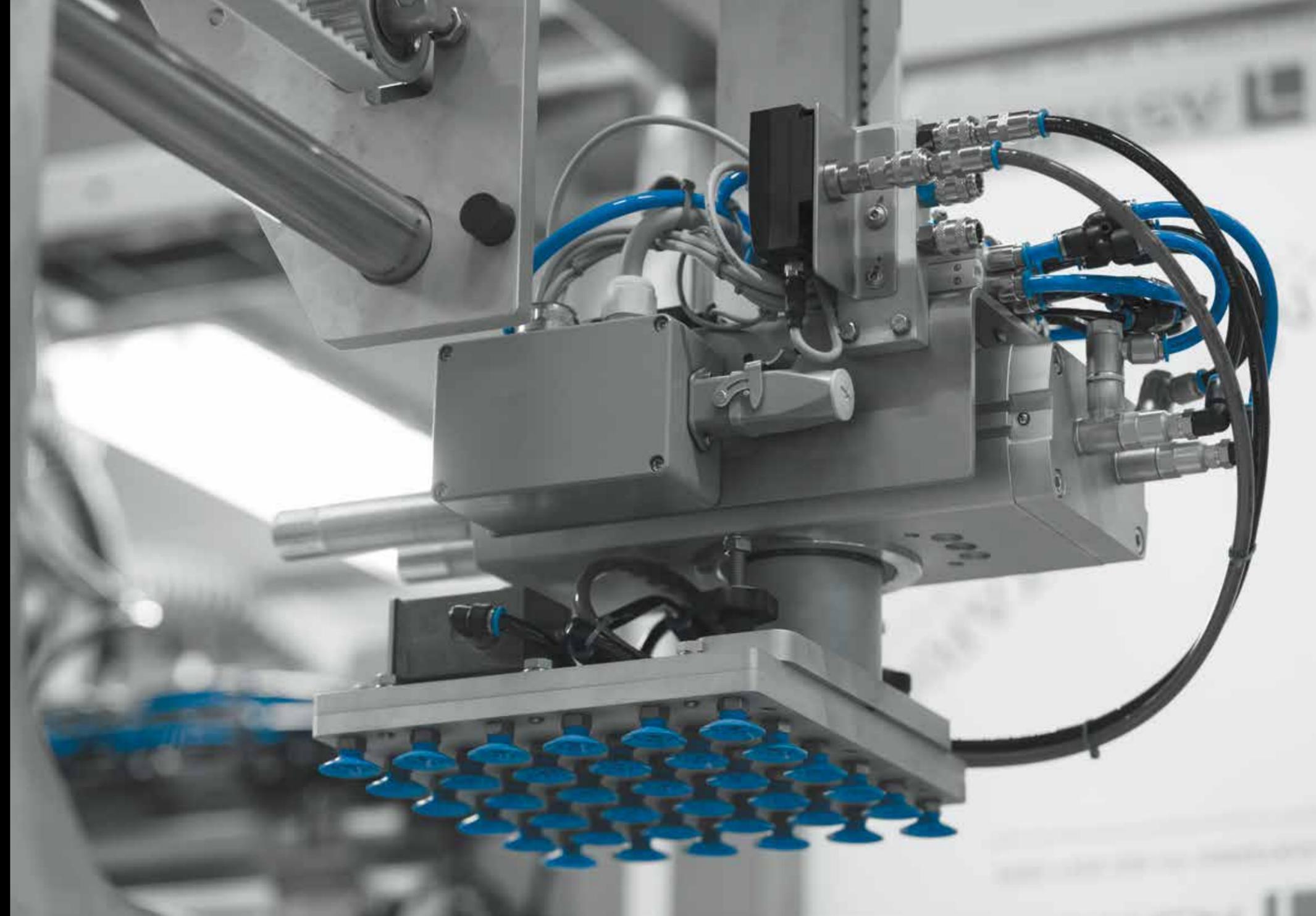


# RACUPACK 200



encaisseuse  
"wrap-around"  
pour emballage  
vertical

La RACUPACK 200 est similaire à la RACUPACK 100, mais est utilisée de préférence pour les cartons "wrap-around" à emballage vertical, plutôt que pour ceux à emballage horizontal.

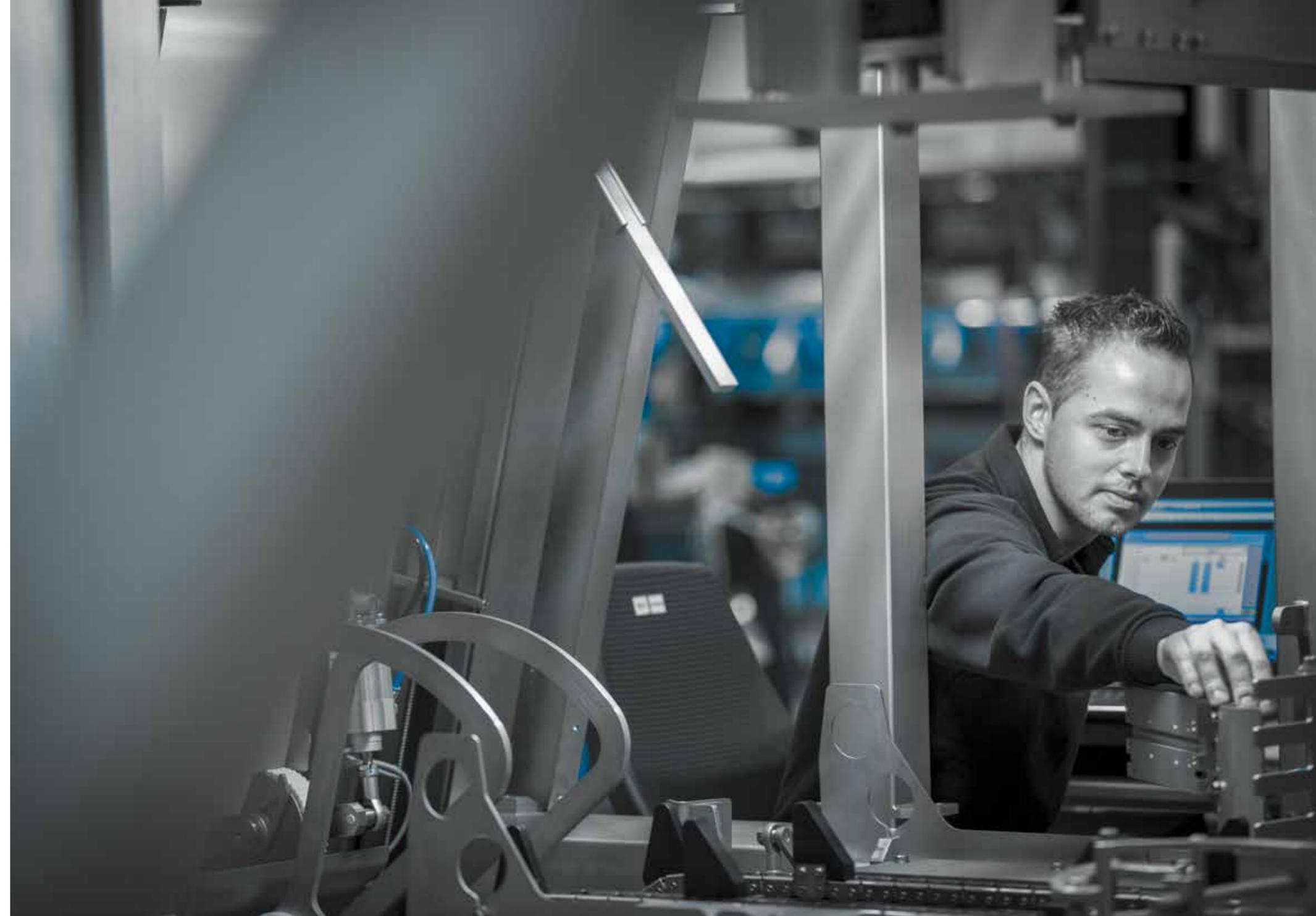
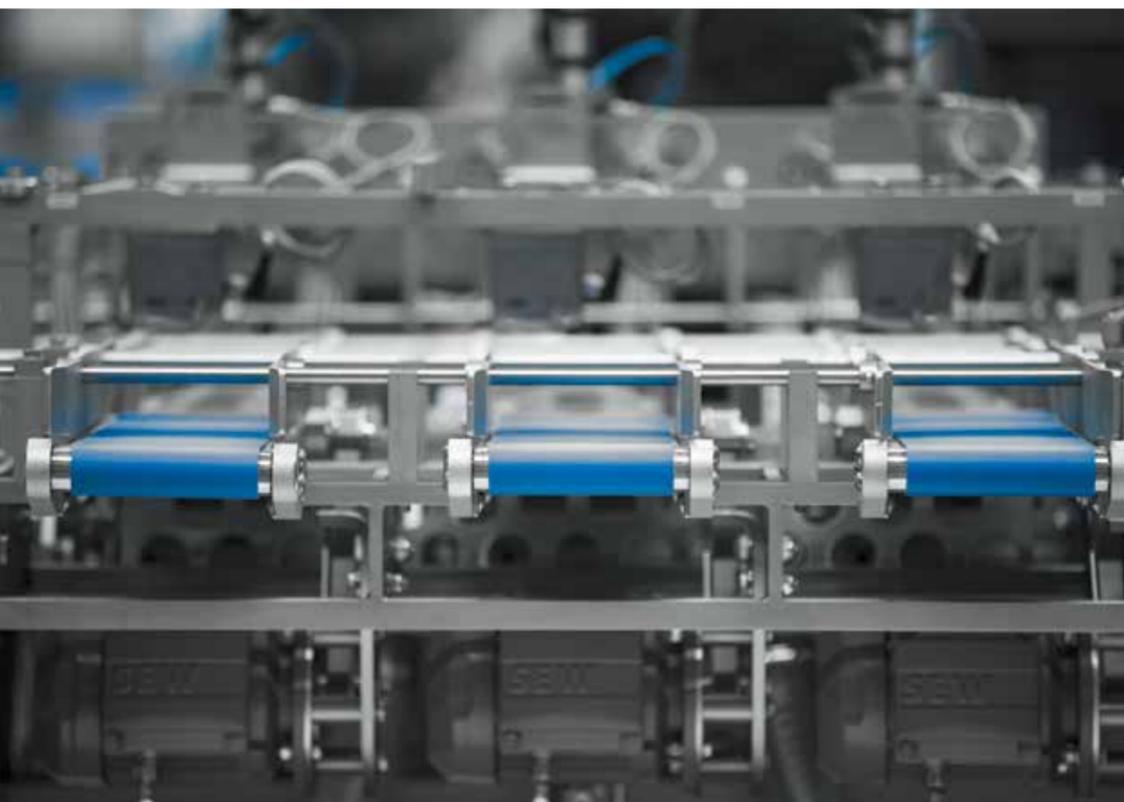


# RACUPACK 300

encartonneuse  
"wrap-around" pour  
emballage vertical et  
horizontal

La solution RACUPACK 300 est capable d'effectuer des opérations d'emballage horizontal et vertical et vous offre flexibilité et polyvalence.

Que diriez-vous d'intégrer un avantage concurrentiel supplémentaire à votre entreprise ?





# Encartonnage

Les encartonneuses sont conçues pour prendre un carton pré-encollé dans un magasin, l'ouvrir et le placer dans une chaîne de convoyage à taquets. Le produit est chargé dans un convoyeur doté de partitions qui se déplace de manière synchrone avec le carton ouvert. Pendant le transport du carton à travers la machine, le produit est poussé de la poche vers le carton. Une fois le produit chargé dans le carton, les rabats sont collés et fermés.



# RACUPACK CARTONER 100

Formage de cartons automatique  
et intermittent, chargement latéral horizontal  
et fermeture de cartons préencollés

Traitez jusqu'à 100 cartons préencollés par minute avec l'encartonneuse à mouvement intermittent RACUPACK CARTONER 100. Avec son fonctionnement intermittent, cette machine offre une vitesse de production élevée par rapport à son encombrement relativement faible. Cette machine, presque entièrement en acier inoxydable, permet un haut niveau de propreté. Tenant compte

des règles d'hygiène, la conception de cette machine la rend parfaitement appropriée pour le secteur de la production alimentaire. Les principales fonctions d'entraînement sont servo-commandées ou entraînées par un courant alternatif, permettant des mouvements précis et contrôlés.

Contactez-nous pour discuter de vos besoins spécifiques en matière de produits et de cartons. Nous nous ferons un plaisir de vous informer sur la capacité de traitement maximale de cette excellente encartonneuse à mouvement intermittent.

# RACUPACK CARTONER 100c

formeuse automatisée, chargement latéral horizontal et fermeture de cartons préencollés à mouvement continu

En fonction des produits et cartons utilisés, la RACUPACK CARTONER 100c est en mesure de gérer jusqu'à 160 cartons préencollés par minute. Son architecture "Slimline" en fait une machine à encombrement relativement faible par rapport à sa capacité. La machine saisit les

cartons à plat et les met en forme via un système rotatif à deux têtes. Un système de pré-formage intégré assure une très grande efficacité de mise en forme du carton. L'acier inoxydable utilisé dans cette machine est conforme aux normes d'hygiène. Cela rend la solution

RACUPACK CARTONER 100c parfaitement appropriée au secteur de la production alimentaire. Les principales fonctions d'entraînement sont servo-commandées, permettant ainsi des mouvements précis et contrôlés.





A travers le monde, de nombreux clients réputés ont opté pour les solutions RACUPACK CARTONER conçues et développées par BPA. Vous êtes curieux de savoir comment optimiser votre efficacité ?



Votre entreprise, vos objectifs et vos processus sont uniques. Être à l'écoute de vos besoins et les prendre en compte sont donc les aspects les plus importants de notre travail initial. Nos services commerciaux et d'ingénierie collaborent en toute transparence pour concevoir la solution répondant le mieux à vos besoins d'emballage. Notre objectif est de vous satisfaire et rien ne peut nous satisfaire plus en retour que de voir votre efficacité opérationnelle augmenter.

Nous sommes à l'écoute des besoins de nos clients

### **Flexibilité**

Nos clients n'attendent rien d'autre que les technologies plus récentes et les meilleures. Les solutions rigides et prédéfinies n'aident pas vraiment à faire la différence. Chez BPA, la flexibilité est notre philosophie, dans nos solutions comme dans nos attitudes. Cela nous permet de créer une valeur ajoutée réelle et durable pour nos clients.

### **Innovation**

Nous sommes absolument passionnés par l'innovation. Cet aspect de notre travail ajoute du plaisir et de l'inspiration à notre activité. Nos clients stimulent notre innovation en nous faisant partager leurs nouveaux besoins, et nous sommes nous-mêmes en perpétuelle recherche du moyen le plus simple et le meilleur pour les satisfaire.

### **Partenariat**

Dès qu'un client nous parle de ses besoins, nous n'avons qu'un objectif, ne pas le laisser partir. Nous apprécions les relations commerciales à long terme : Ce sont elles qui permettent de récolter le plus d'avantages pour toutes les parties impliquées. Les partenaires s'aident les uns les autres et permettent la réussite de chacun. Chez BPA, le client est toujours au centre de nos préoccupations.





Blueprint Automation bv  
Carrosserieweg 3  
3445 BC Woerden  
Pays-Bas  
Tél. : +31 348 410 999  
Courriel : sales@blueprintautomation.nl

Blueprint Automation Inc.  
16037 Innovation Drive  
Colonial Heights, Virginie 23834  
États-Unis  
Tél. : +1 8 045 205 400  
Courriel : sales@blueprintautomation.com

[www.blueprintautomation.com](http://www.blueprintautomation.com)