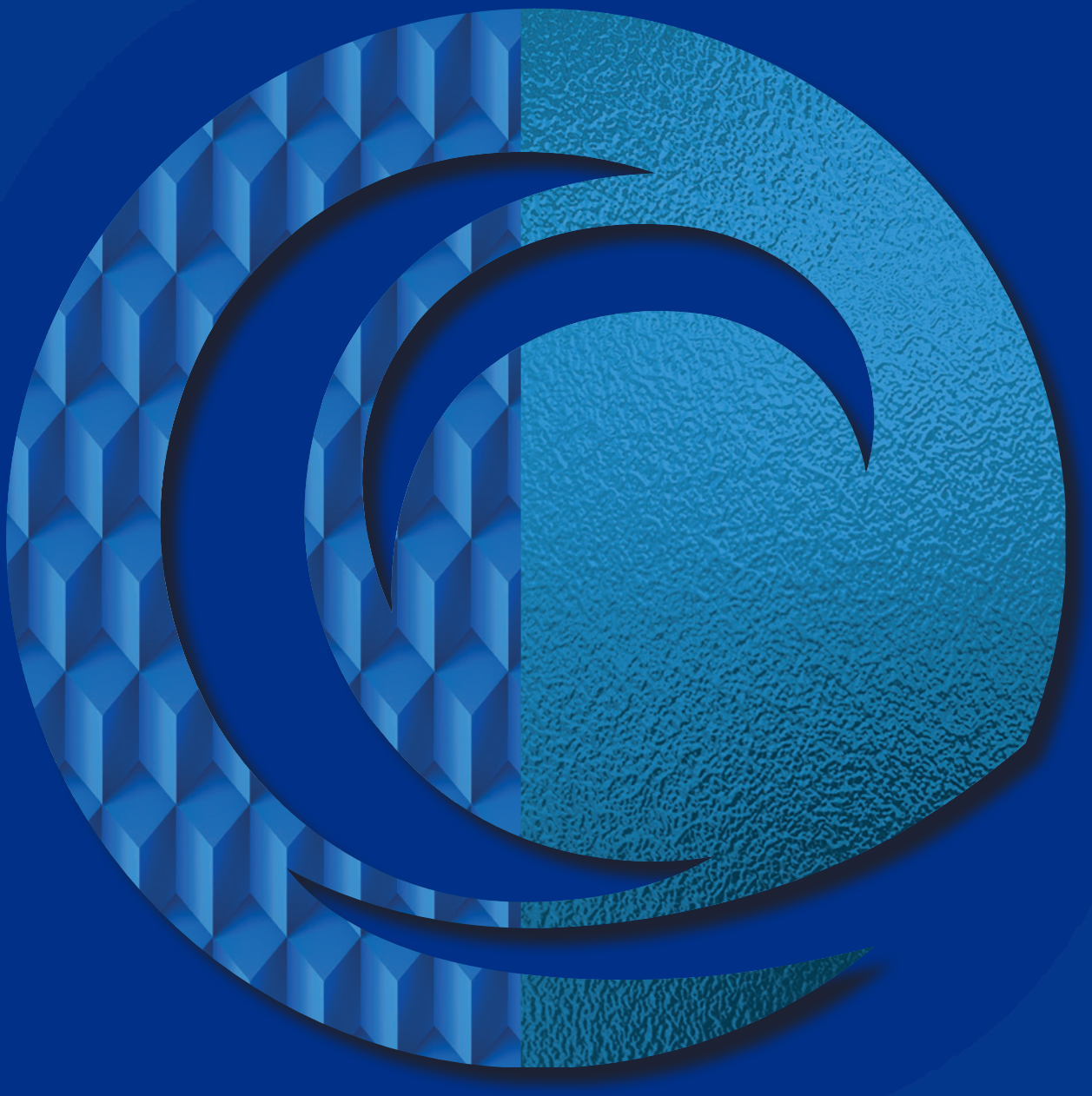
BLUECREST



# La référence en finition

*Offset, numérique et packaging*

# BIENVENUE CHEZ BLUECREST.
# NOUS SOMMES PRÊTS À COLLABORER, INNOVER ET DÉVELOPPER VOTRE ACTIVITÉ.

**Avec la coexistence des livres numériques et des supports papier, «l'impression à la demande», qui ne produit que la quantité nécessaire d'impressions, est devenue une pratique courante. Les capacités de développement de produits en réponse aux changements de cette époque ont conquis la première part du marché mondial des fabricants de machines de finition à la demande. La gamme de produits à succès s'élargit grâce à l'utilisation de technologies de pointe en informatique, robotique et automatisation.**

## A PROPOS

Aujourd'hui, BlueCrest c'est 2 usines de R&D et fabrication, dont une en France en Ardèche, environ 1.500 collaborateurs à travers le monde, dont 1.000 techniciens certifiés.

Une structure en France
(150 personnes)

Siège social
14 rue Galilée à Champs-sur-Marne (77)

## NOTRE VISION

Être le fournisseur innovant et de confiance dans le domaine des solutions de communication à hauts volumes et arts graphiques.

## NOTRE MISSION

BlueCrest est une entreprise hautement performante qui apporte à ses clients la spécialisation, les solutions hardware et logicielles innovantes, et l'expérience dont ils ont besoin pour l'impression à hauts volumes, la mise sous pli du courrier, l'expédition des colis et l'espace nécessaire au tri et aux arts graphiques.
Nous nous efforçons de dépasser les attentes de nos clients dans tout ce que nous faisons dans la gestion et la conduite de nos activités de manière à être respectueux de l'environnement, socialement responsables et à agir dans le but de favoriser la confiance dans toutes nos relations commerciales.

# NOS PRINCIPAUX PARTENAIRES, NOTRE EXPERTISE, NOTRE SAVOIR-FAIRE, NOTRE GAMME D'ÉQUIPEMENTS ARTS GRAPHIQUES EN FINITION

baumann PERFECTA

hunkeler

palamides

Horizon

KOMFI®

Schmedt
The World of Bookbinding

Layflat.com
THE BINDING COMPANY

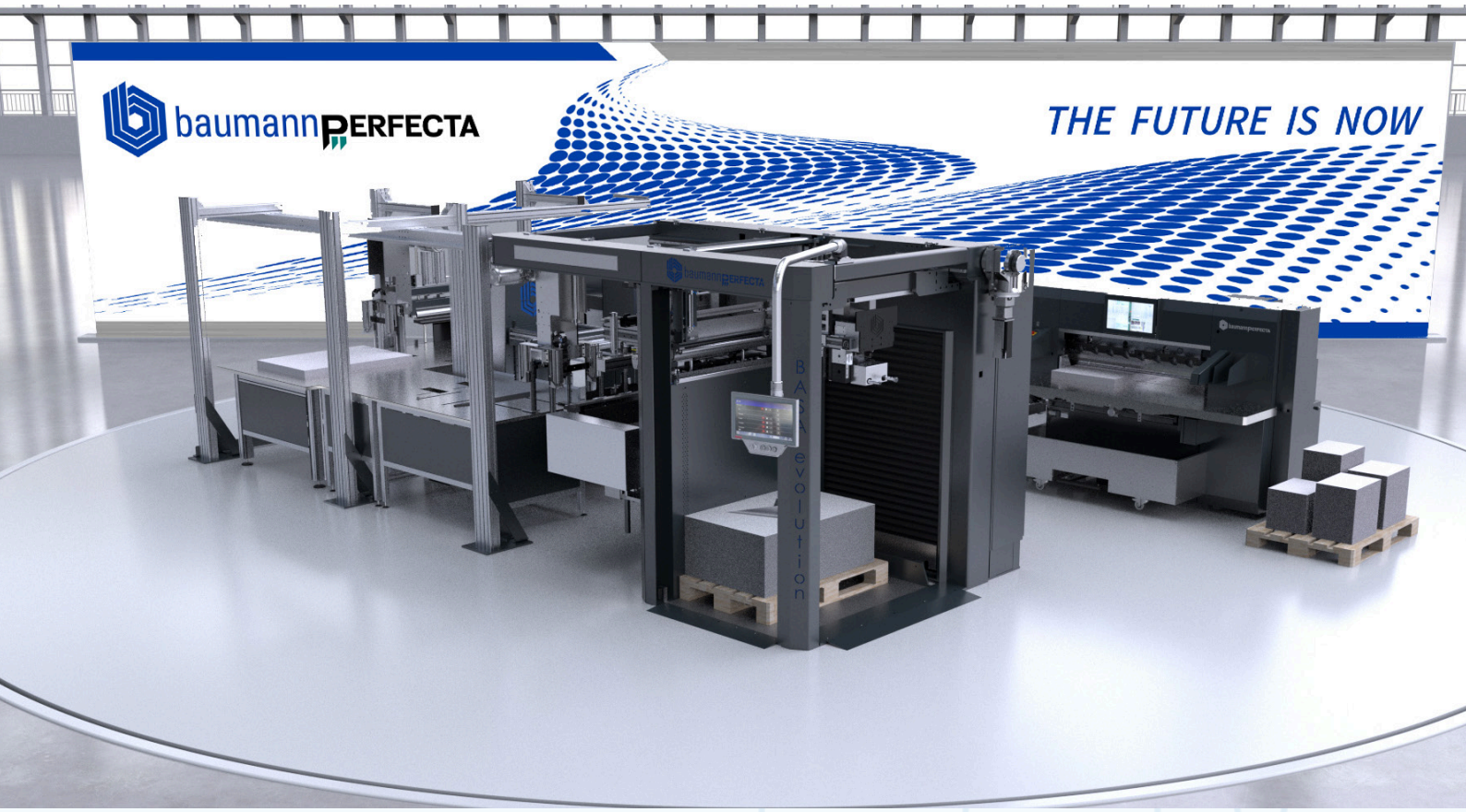
ISG PACK
AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM

Tech hi Fold

# SOMMAIRE

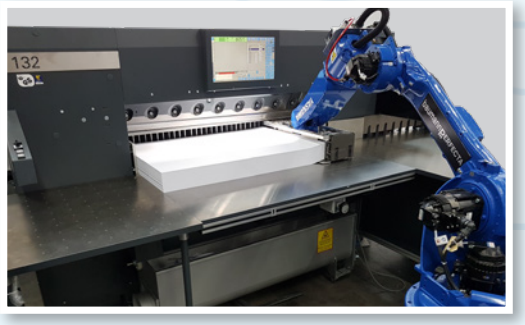

- BAUMANN PERFECTA - **6**
- HORIZON - **10**
- HUNKELER - **32**
- KOMFI - **34**
- SCHMEDT - **40**
- LAYFLAT - **50**
- ISG PACK - **52**
- TECHNIFOLD - **54**
- RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT - **56**
- LOGICIEL - **57**

BLUECREST




En tant que fabricant d'équipements pour les processus de finition dans l'industrie graphique, la société baumannperfecta est spécialisée dans les solutions de découpe et autres machines périphériques pour la manipulation du papier et des produits d'impression. Dans ce domaine, et étant l'un des leaders mondiaux du marché et de la technologie, nous proposons des solutions sur mesure pour les tâches les plus diverses dans les imprimeries, que ce soit dans l'impression d'emballages, l'impression d'étiquettes ou l'impression commerciale.

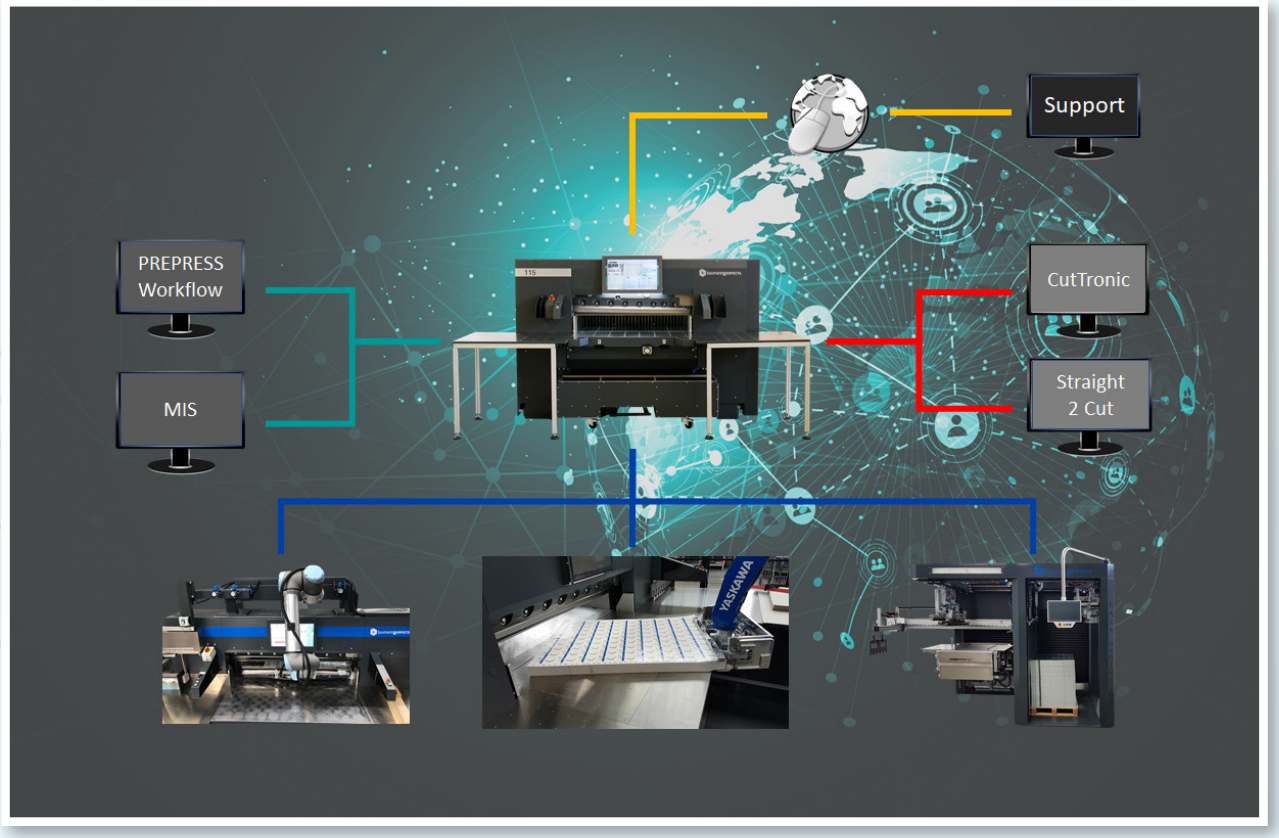
Nos équipements sont développés et fabriqués en Allemagne. L'un des points clés de nos développements est le concept modulaire, chaque machine pouvant être utilisée en autonome ou intégrée dans un système de coupe complet. Grâce aux interfaces ouvertes, nos systèmes peuvent être connectés à une grande variété de flux de travail et de systèmes MIS. Ainsi, vous aurez un contrôle et une flexibilité totale dans vos processus de finition.



# **INDUSTRIE 4.0** APPLICATIONS EN FINITION

L'avenir est numérique. Avec la numérisation, la production industrielle est liée les unes aux autres à travers les processus grâce aux technologies modernes de l'information et de la communication. Les systèmes intelligents constituent le pont entre l'homme et la machine et permettent ainsi une optimisation sur l'ensemble de la chaîne de valeur dans la production et sur l'ensemble du cycle de vie des produits. Les systèmes de flux de travail et d'information de gestion (MIS) garantissent l'enregistrement et la distribution clairs et structurés de toutes les données pertinentes pour la production et contribuent ainsi à optimiser les coûts. Avec les massicots baumannperfecta, vous serez paré pour l'avenir. Les données et les interfaces ouvertes garantissent une flexibilité et une compatibilité maximale.

Une gamme complète alliant le classicisme avec des massicots droits dans des ouvertures de 80 à 225 cm construits dans une logique de robustesse à toute épreuve, à des solutions technologiques intégrant de l'automatisation et de la robotique, sans oublier l'utilisation en réseau qui devient un point clé au quotidien.



# **RÉSEAU** CONNEXION MIS

L'intégration du poste de coupe dans le système d'information de gestion interne (MIS) est nécessaire pour un processus de production efficace. Les données de structure de travail collectées sont décisives pour l'organisation, le contrôle et la régulation du flux de travail. Grâce à une interface Ethernet en équipement standard, l'interface utilisateur du massicot peut prendre en charge la fonction d'un terminal MIS-/BDE via une connexion à distance.
Les interfaces des massicots baumannperfecta sont ouvertes et permettent ainsi la connexion à différents systèmes MIS.

OUVERTURE DE 80 CM

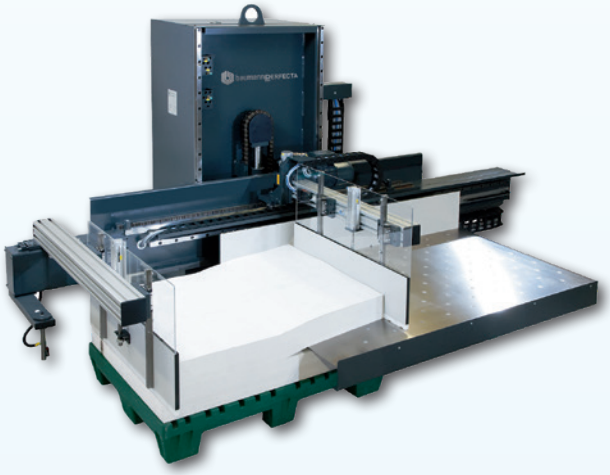
OUVERTURE DE 115 CM

**Une gamme complète en ouverture de :**
**80 - 92 - 115 - 132 - 168 et 225 cm**

OUVERTURE DE 132 CM

OUVERTURE DE 168 CM

**De nombreux périphériques sont disponibles autour des massicots droits : élévateurs de pile, taqueuses avec marouflage, taqueuses industrielles BASA et BETA, empileurs et dépileurs, retourneurs de piles.**



# Horizon

L'usine Horizon, située dans la province de Kyoto sur les rives du lac Biwako, le plus grand lac du Japon, s'étend sur plus de 140 000 m². Équipée de technologies avancées en automatisation et robotisation, elle optimise la productivité à chaque étape de fabrication.

Depuis plus de 75 ans, Horizon anticipe les évolutions du marché, renforçant sa présence et assurant sa pérennité en tant qu'entreprise familiale détenue par la famille Hori. Les produits et équipements Horizon sont exportés dans plus de 120 pays, couvrant l'Europe, l'Amérique du Nord, l'Asie du Sud et l'Afrique.

Adoptant une politique d'intégration complète, Horizon gère en interne la fabrication, la R&D, la conception, la programmation, le marketing et le service client. Cette organisation efficace garantit des solutions et services de haute qualité à des prix compétitifs sur le marché des arts graphiques.

*Horizon est le seul fabricant au monde à proposer des solutions industrielles pour les cinq principaux processus de finition : pliage, assemblage, brochage, reliure dos carré collé et coupe/découpe. La possibilité d'intégrer au sein de votre entreprise une large sélection d'applications auprès d'un seul fournisseur permet une grande facilité de prise en main des équipements et d'assurer une formation optimale des opérateurs.*

Horizon

iCE LiNK

# CHAÎNES DE FINITION

## iCE STITCHLINER MARK IV

L'iCE STITCHLINER Mark IV regroupe en un seul système toutes les étapes du processus, de l'assemblage des feuilles à plat jusqu'au massicot trilame, en passant par le rainage, le pliage et le piquage à cheval. Ce système entièrement automatisé offre une plage de formats de brochures étendue jusqu'au format A4 paysage et une productivité accrue, pouvant atteindre jusqu'à 6000 brochures/heure.

## iCE STITCHLINER MARK V

L'iCE STITCHLINER Mark V permet la fabrication de brochure en ligne « roll-to-booklet » (alimentation bobine) qui assure une qualité ainsi qu'une productivité élevée avec une vitesse maximale de 6000 brochures/heure. Les feuilles sont rainées et pliées individuellement avant le piquage, garantissant des dos nets et des plis précis. Cette solution offre une alimentation de couvertures en ligne et une production continue sur une large gamme de papiers, à une vitesse pouvant atteindre 240 m/min et jusqu'à 200 pages/brochure.

Le module d'alimentation haute vitesse permet de passer du mode d'alimentation continu bobine au mode d'alimentation feuilles pré-assemblées avec une cadence allant jusqu'à 45000 feuilles/heure. Son capteur de repérage assure une production en comptage variable avec une grande efficacité et une stabilité d'alimentation optimale.

*Tours VAC-L600 + SPF 2000 + HP 2000 + FC 2000 + LC 2000*

*Margeur numérique HOF 400 + Tours VAC-L600 + ST-40 + SPF 2000 + HP 2000 + FC 2000 + LC 2000*

## iCE STITCHER SPF-2000

Le système de brochage SPF-2000 est une solution polyvalente et performante pour la production de brochures jusqu'au format A4 paysage. Son nouveau panneau de contrôle de 15" assure une prise en main facile et une navigation fluide.

Les améliorations apportées permettent un changement de format 20 % plus rapide par rapport aux modèles précédents et une vitesse de production pouvant atteindre 4700 brochures/heure.

# PLIEUSES | *COMPACTE*

## PF-P3110

La PF-P3110 est une plieuse de table à friction alliant confort d'utilisation et une productivité jusqu'à 251 feuilles/minute (format A4/pli simple).

Elle offre divers modes de fonctionnement ainsi qu'une large gamme de plis avec une précision constante.

## PF-P3300

La PF-P3300 est une plieuse de documents automatique et simple d'utilisation.

Equipée d'un margeur de feuilles d'une capacité de 50mm et fonctionnant par aspiration d'air, elle peut traiter une grande variété de type de papier et de grammage jusqu'à 250 feuilles/minute.

## PF-40L

La plieuse PF-40L est compacte, silencieuse et facile d'utilisation grâce à ses réglages automatisés ainsi qu'à son panneau de commande intuitif.
Elle intègre un margeur de feuilles par rotor d'aspiration d'une capacité de chargement de 105mm avec une vitesse d'alimentation maximale de 390 feuilles/minute.

Ses deux poches de pliage ainsi que ses cylindres bi-matières lui permettent de traiter, avec une grande flexibilité, une grande variété de plis.

# PLIEUSES | *PHARMACEUTIQUE*

## SÉRIE AF

Les plieuses de la série AF 406/AF 408 sont des plieuses automatisées déclinées en 6 ou 8 poches, jusqu'au format 430 x 1100mm et répondants aux applications pour faible grammage comme les notices industrielles, pharmaceutiques ou cosmétiques. L'écran tactile conviviale permet une mise au format des plis complexes en un temps minimum et les nombreux accessoires disponibles permettent de répondre à toutes les applications spéciales.

*AF-406F plieuse automatique 6 poches + Extension de format + Station croisée 6 poches + Réception verticale motorisée*

*AF-408F plieuse automatique 8 poches + Réception motorisée*

# PLIEUSES | *POUR PLI MULTIPLE COMMERCIAL*

*MIXTE POCHES/COUTEAU ET POCHES/POCHES*

## SÉRIE AFC 56

La gamme AFC 564/566 AKT intègre des plieuses automatiques et compactes en poches/couteau, déclinées en version 4 ou 6 poches. Elle affiche des performances de 230m/min, ainsi qu'une haute qualité de pliage jusqu'au format 560 x 850 mm (jusqu'à 1100 mm en option).

L'écran tactile couleur offre une configuration rapide d'une multitude de plis préprogrammés et permet d'enregistrer jusqu'à 200 plis personnalisés

## SÉRIE T 56 A

Maximisez vos options de pliage grâce à une unité supplémentaire indépendante de pliage semi-automatique en 4 ou 6 poches en format 560 mm (intégration avec les plieuses poches/couteaux ou poches/poches en 560 ou 740 mm de laize).

# SÉRIE AFV 56

La gamme AFV 56, intègre un niveau de technologie évolué, en format 560 x 900 mm et jusqu'à 1100 mm en option. Cette gamme, déclinée en 4 ou 6 poches en version poches/poches et poches/couteau, allie la simplicité d'utilisation ainsi que les changements de formats rapides grâce à l'automatisation. Son niveau de productivité est élevé grâce à une cadence linéaire maximale de 270 m/minute.

*AFV 566 FKT poches/couteau + réception motorisée*

AFV 566 DF poches/poches plis croisé + presseur PST 44

*AFV 566 DF poches/poches + presseur PST 44*

# PLIEUSES | *POUR PLI ÉDITION*

*MIXTE POCHES/COUTEAUX*

## SÉRIE AFC 74

Les plieuses automatisées de la série AFC 74 au format B1 (740 x 1100 mm) sont déclinées en version 4 ou 6 poches parallèles et équipées de couteaux croisés. Pilotées par écran tactile les changements de réglages sont rapides et faciles. Les 3 types de margeurs (haute pile, palette et rotary) leurs permettent d'être adaptées à divers environnements de travail.

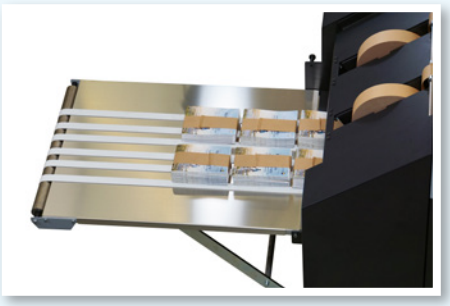
*AFC 746 avec margeur palette + presseur/empileur PSX-56*

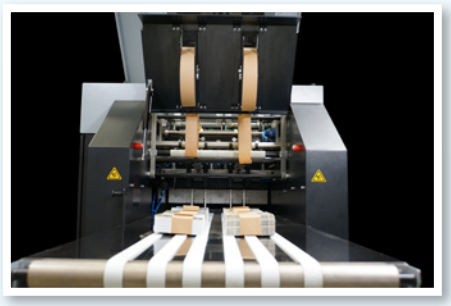
*AFC 746 F margeur rotary + presseur PST 44 et couteau mobile MKU 38*

# UN COMPLÉMENT AUX ÉQUIPEMENTS DE FINITION HORIZON

palamides

Compact, robuste, mobile, facile à utiliser et très productif même avec des petits tirages : le module de réception (stacker) avec mise sous bande (cerclage/banderolage) PALAMIDES GAMMA 502 HO réceptionne les produits provenant du module d'encartage et brochage ou de la plieuse, les empile et, selon l'application, dépose une bande papier kraft automatiquement autour des paquets de brochures, flyers, notices, etc.... Cet équipement, qui a été développé en partenariat entre Palamides et Horizon est particulièrement conçu pour être connecté en sortie d'une StitchLiner Mark IV, mais peut également être connecté à toutes les plieuses Horizon des gammes AF/AFC et AFV. Aucune interface supplémentaire n'est requise pour cela.





# DOS CARRÉ COLLÉ

## BQ-160 EVA ou PUR

Le modèle BQ-160 offre 3 types de reliures, la reliure de couverture, par collage ou avec bandes thermocollantes. Il réalise des livres de qualité professionnelle grâce à une procédure simple via son écran tactile couleur et est décliné en version colle thermofusible ou PUR.

Cette gamme offre la possibilité de reliure en dos carré collé ou par bandes thermocollantes avec des vitesses allant de 100 à 180 cycles/heure.

## BQ-280 PUR

Le BQ-280PUR est un mono pince dédié à la fabrication de dos carré collé où les sections de fraisage, d'encollage, d'endossage et de réception sont spécialement conçues pour la production de livres avec colle PUR.

Son haut niveau d'automatisation, son écran tactile ainsi que le pied à coulisse intégré garantissent une mise en œuvre simplifiée ainsi qu'une qualité optimale pour la fabrication de livres à l'unité ou en série.

# BQ-300

Le BQ-300 présente un niveau supérieur dans la fabrication de dos carré collé. Son automatisation avancée et sa nouvelle interface de 15" permettent une mise en œuvre facile. Ses nouvelles fonctionnalités ainsi que les temps de configurations raccourcis lui permettent d'être toujours plus adapté à la production de livres de série et d'épaisseurs variables.

Plus innovant et flexible, il peut-être intégrer en ligne avec un massicot trilatéral, un bras robot mais également avec iCE LINK permettant ainsi d'améliorer le flux de travail connecté.

*Système HOF-400 + BQ-300 + Bras robot + HT-300*

# Horizon

BQ-500 + option de refente des couvertures

## BQ-500

Le BQ-500, équipé de 4 pinces, permet la reliure dos carré collé de livres à l'unité jusqu'à des séries longues en alliant productivité et flexibilité. Les fonctionnalités innovantes garantissent la fabrication de livres de haute qualité. Disposant de nombreuses options, il prend en charge la colle thermofusible ou PUR, il peut également se connecter en ligne avec des modules d'introduction automatique et de massicots de coupe 3 faces.

Sa connectivité à iCE LiNK lui permette un flux de travail encore plus automatisé.

## LBF-500

Margeur d'insertion de corps d'ouvrage robotisé, il allie productivité et flexibilité. L'insertion des corps d'ouvrages collés, cousus, à partir de feuilles détachées ou de cahiers pliés est entièrement automatisée dans le dos-carré collé. Des stations de taquage et pressage garantissent une introduction et un alignement de haute qualité dans les pinces.

LBF-500 + BQ-500 + GF-500

## GF-500

Margeur automatisé pour la coupe et application de la gaze au dos du corps d'ouvrage. Il est adapté à la production variable et sa flexibilité permet un passage à la production de couvertures souples par simple action sur l'écran tacile.

## ESF-1000

Margeur automatisé permettant la dépose et le collage des pages de gardes avant-arrière sur les blocs dans la fabrication des livres à couvertures rigides. Margeur pouvant traiter des corps d'ouvrage collés, cousus, à partir de feuilles détachées et de cahiers pliés, qu'ils soient d'épaisseurs variables ou non.

ESF-1000 + LBF-500 + BQ-500 + GF-500 + HT-300

## Solution de reliure

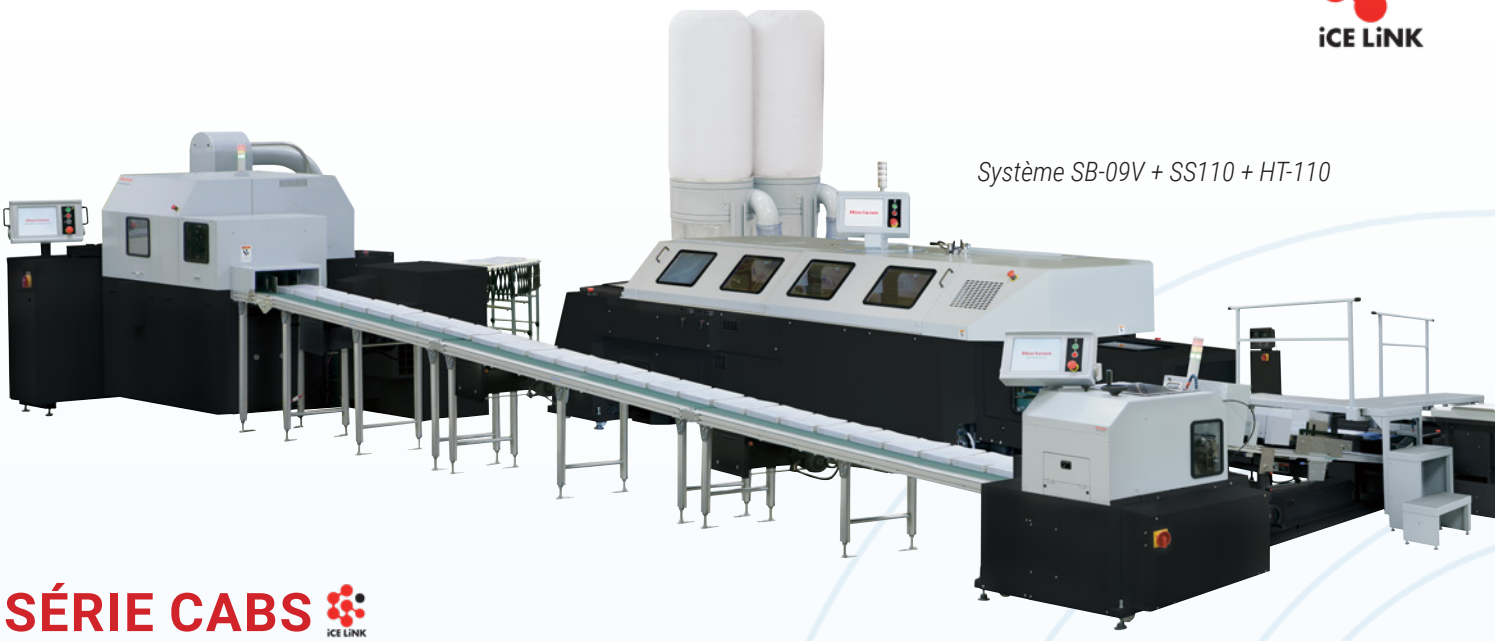
Solution automatisée employée pour la préparation de corps d'ouvrage, servant à la fabrication de couvertures rigides. Les modules intégrés dans ce système de reliure de dos carré collé permettent la dépose de feuilles de gardes avant/arrière ainsi que l'application de gaze sur des blocs de cahiers pliés, de blocs de feuilles ou encore de blocs cousus. Le corps d'ouvrage encollé est ensuite convoyé vers un massicot de coupe 3 faces.

UW8 + CS8 + AFV-566 SF + TV-564 SF + BBS-40 + EL-480 + BBF-480 + BQ-500 + HT-1000V

## Système de reliure intelligent

Cette solution automatisée produit des livres de tailles et d'épaisseurs variables à partir d'une bobine imprimée et sans intervention manuelle. Du dérouleur à la coupe des 3 faces, il intègre du découpage, pliage, empilage, encollage et reliure avec le BQ-500 avant une finition précise avec le massicot trilatéral HT-1000V. Une conception unique permet l'alimentation manuelle des blocs en mode hors ligne.

# Horizon



*Système SB-09V + SS110 + HT-110*

## SÉRIE CABS

La série CABS utilisée pour la reliure industrielle en dos carré collé comprend le CABS 4000 équipé de 9 pinces pouvant atteindre la vitesse de 4000 cycles/heure ainsi que le CABS 6000 intégrant 17 pinces et une productivité allant jusqu'à 6000 cycles/heure.
Ces solutions modulaires et polyvalentes produisent des ouvrages issus de l'impression offset ou numérique avec un fonctionnement intuitif et une haute performance

*BQ-500*

*LBF-500*

*HT-300*

*LD-MG600*

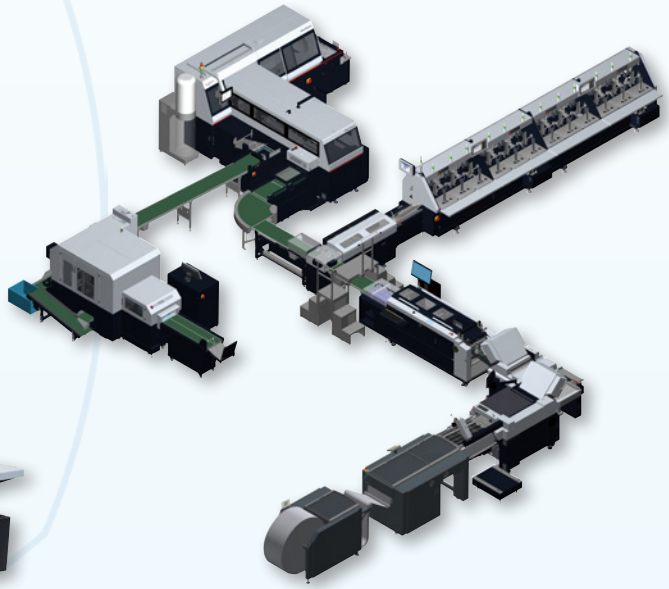
*DC-400*

## MiniCABS

Le MiniCABS est un système de reliure en dos carré collé conçu pour les travaux offsets à court et moyen tirage. C'est une solution hybride et modulaire, qui peut combiner la production à partir de cahiers pliés, de blocs de feuilles ou bien encore être intégrée dans un flux de travail numérique à partir de bobine.

Le changement de format rapide, la configuration en ligne ainsi que le peu d'espace utilisé dispense la nécessité de nombreux opérateurs.

MG600



MiniCABS : Solution hybride insertion avec margeur cahier et système bobine

MG-600

## HT-110

Le massicot HT-110 trilatéral est adapté à la finition des ouvrages produits sur les systèmes CABS grâce à sa grande productivité et précision de coupe ainsi que son automatisation intégrée. L'écran tactile offre une simplicité à l'opérateur dans les procédures d'ajustements ou de réglages pour un gain de temps dans la mise en œuvre.

# MASSICOTS TRILATÉRAL OFFLINE OU CONNECTÉ

## HT-300

Le HT-300 est un massicot trilatéral hautement automatisé et dédié à la coupe trois faces des ouvrages.

Il est équipé d'une seule lame et d'une table rotative proposant ainsi une fonction de coupe unique. Sa flexibilité lui permet d'être connecté à un dos carré collé ou encore de fonctionner de manière indépendante avec une productivité de 300 cycles/heure.

## HT-80

Le massicot HT-80, semi-automatisé, intégré ou non dans une chaîne de dos carré collé, est dédié à la coupe trois faces des ouvrages.

Il intègre une multitude de sections automatisées et sa vitesse de production peut atteindre les 1000 cycles/heure. La mise en œuvre est facilitée grâce aux procédures affichées sur son écran tactile.

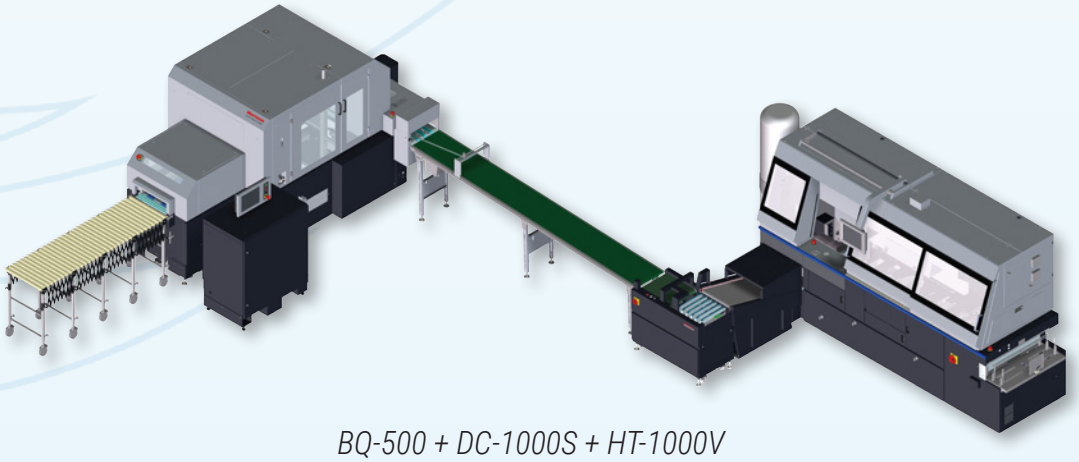
## HT-1000V

Le massicot trilatéral HT 1000V est entièrement automatisé et parfait dans la finition des livres à la demande ou aux épaisseurs et formats variables.

Grâce à la lecture code-barres les réglages sont automatisés et ne demandent pas l'assistance d'un opérateur.
Sa productivité peut atteindre les 1000 cycles/heure pour des livres aux formats et épaisseurs variables.

*BQ-500 + SS-800 + EL 300 + HT-300*

*BQ-500 + SS-80 + HT-80*



*BQ-500 + DC-1000S + HT-1000V*

# Horizon

## RAINAGE-DÉCOUPE-PERFORATION

### CRA-36

La CRA-36, compacte et silencieuse, intègre des fonctions multiples permettant de rainer, perforer et couper en un seul passage. Equipée d'outils de perforation, de rainage positif et négatif à impact mais également d'outils rotatifs de perforation, découpe ou double coupe elle répond présente pour de nombreuses applications.

### CRF-362

La raineuse-plieuse CRF-362 a été conçue pour répondre aux exigences spécifiques du rainage et du pliage des impressions couleur numériques, sur une large gamme de supports fin et épais. Le rainage par impact positif et négatif ainsi que le pliage par couteaux sont réalisés en un seul passage. De nombreux types de plis ou applications sont intégrées et paramétrables via l'écran tactile de façon simple et intuitive

### SMARTSLITTER

Le SmartSlitter est un système de traitement de feuilles tout-en-un pour le rainage, la découpe, la perforation (classique ou sélective) dans les 2 sens (horizontalement et verticalement). Ses nombreux outils embarqués, sa caméra permettant de les ajuster à l'impression et sa cadence de production jusqu'à 54 feuilles/minute en fond un outil performant et polyvalent.

# RD-N4055

La RD-N4055 est une découpeuse rotative conçue pour réaliser de la découpe, de la découpe mi-chair, du rainage, de la perforation ou encore du gaufrage sur de multiples supports imprimés en numérique ou en offset.

Le format maximum de 400 x 550 mm permet de traiter une large gamme d'applications comme les cartes de visites, les pochettes, cartes de voeux, étiquettes et packaging à une cadence de 6000 rotations/heure. En ligne le système peut être équipé d'une décortiqueuse ainsi que diverses options comme l'empileur de cartes.

# SMARTSTACKER

Le SmartStacker automatise les tâches de finition dans le traitement des feuilles imprimées en format B2.
La coupe, le rainage, l'assemblage et l'empilage des feuilles se fait de manière entièrement automatisée.
Cette solution peut être connectée directement à une presse numérique B2 ou fonctionner de manière autonome grâce au margeur de feuilles.

Horizon

iCE LiNK

iCE LiNK est un système de gestion des flux de travail basé sur le Cloud capable de gérer de multiples dispositifs de finition et d'optimiser la production pour créer un nouvel environnement de travail et un niveau d'efficacité supérieur.

- iCE LiNK est un service basé sur le Cloud utilisé pour gérer de multiples systèmes, surveiller l'état de fonctionnement en temps réel et permettre la collecte et l'analyse d'informations
- Le statut des produits Horizon peut être géré sur l'ensemble du réseau et fournir des notifications, par exemple pour le remplacement de pièces afin d'augmenter le temps de fonctionnement des équipements.
- iCE LiNK est disponible sous forme d'un service d'abonnement : Vous avez le choix entre 3 versions évolutives : IoT Basic, Automation et Enterprise.

1. **IoT Basic**
   Surveille l'état de fonctionnement de l'équipement en temps réel.

2. **Automation**
   Cette version permet de créer un flux de travail JDF. Liée au MIS et au processus de prépresse pour automatiser et optimiser vos opérations

3. **Entreprise**
   Cette version comprend toutes les fonctions telles que la planification et la gestion des tâches en plus des deux versions ci-dessus. Optimisez vos effectifs et le fonctionnement de vos machines pour une production efficace

Atteindre le sommet, telle est la devise de la société Hunkeler qui depuis plusieurs années relève avec succès le défi de développer et construire des équipements 100% dédiés à la gestion de l'impression et de la finition en numérique.

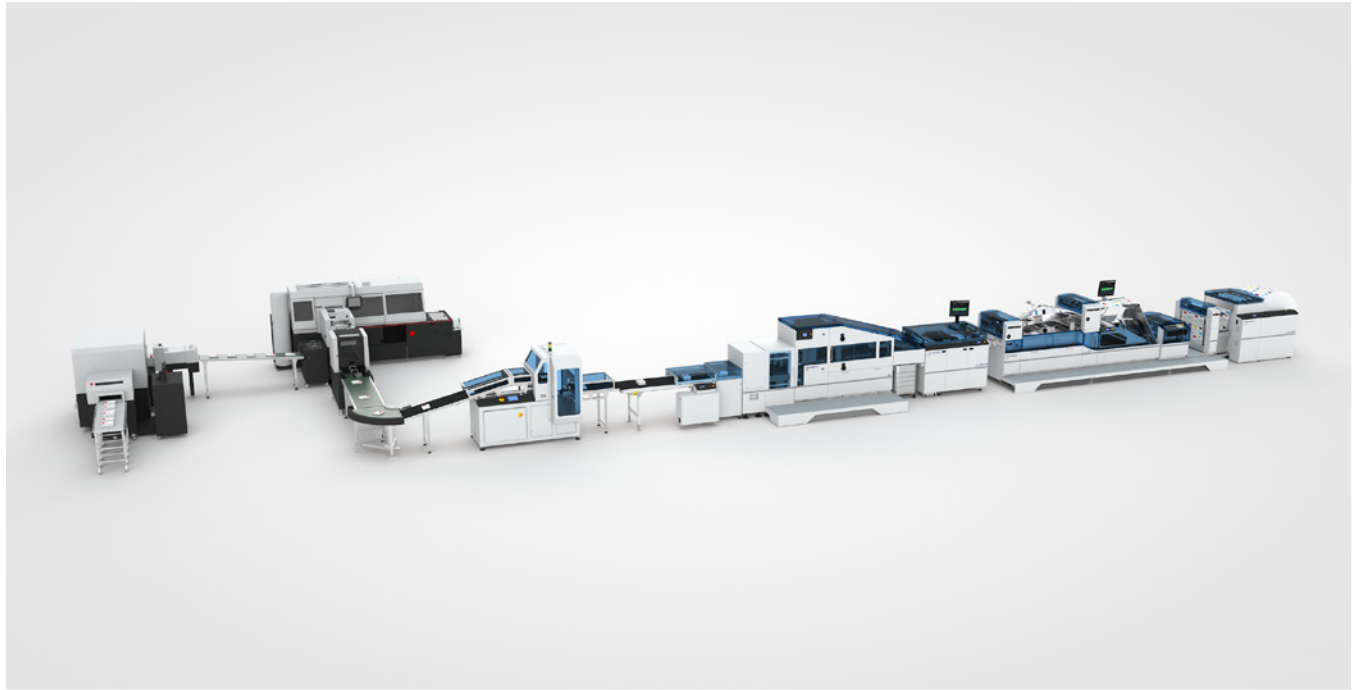
Aussi variées que soient les applications du marché, elles ont toutes besoin de papier. Et tous ceux qui traitent du papier et de l'impression connaissent le nom d'Hunkeler comme synonyme «d'Excellence dans le traitement du papier». C'est une revendication constante. Travaillant pour l'industrie de l'imprimerie depuis 1922, cette entreprise familiale internationale emploie aujourd'hui quelque 270 personnes dans le monde.

Les solutions proposées par Hunkeler pour l'impression pré-numérique et post-numérique sont adaptées à presque toutes les applications imaginables. Des applications de publication pour les petits et moyens tirages, les centres informatiques, l'impression transactionnelle et trans-promo, l'impression de sécurité ou le marketing direct créatif.

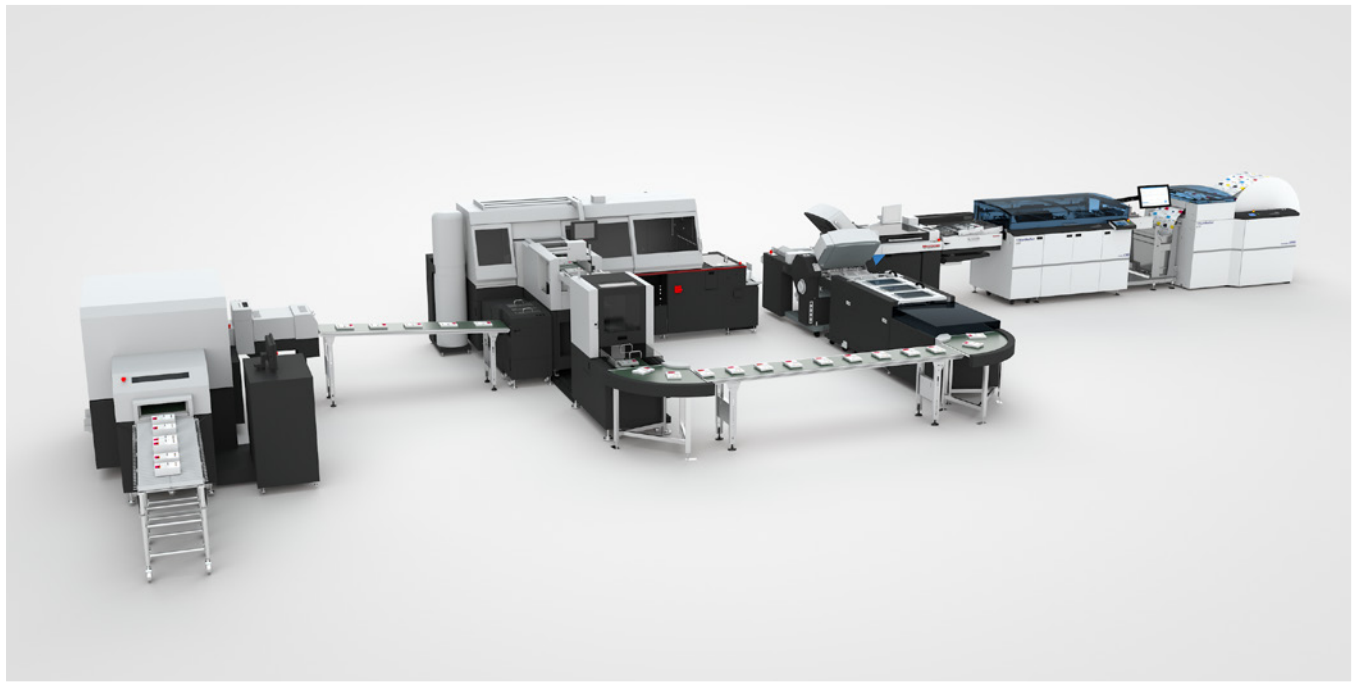
# LES SOLUTIONS LES PLUS UTILISÉES EN FINITION :

## BOBINE/COUPE/PLIAGE – BOBINE/COUPE/EMPILAGE – BOBINE/COUPE/BROCHAGE – BOBINE/COUPE/RELIURE DOS CARRÉ COLLÉ

Les solutions Hunkeler s'intègrent parfaitement aux équipements de notre partenaire Japonais Horizon dans l'environnement du livre en dos carré collé mais également dans le brochage et le pliage.



Bobine/création de blocs préencollés avec pagination et dimension variable/reliure dos carré collé/coupe trilatérale



Bobine/création de blocs préencollés avec données variables /reliure dos carré collé/coupe trilatérale

Komfi spol. s.r.o. est passé d'un petit bureau d'études créé en 1992 à une entreprise de classe mondiale en une période relativement courte. La société emploie actuellement environ 200 personnes sur 4 sites de production.

Komfi est fière d'apporter une expérience de haute qualité et technologique avec de nombreuses années d'expériences dans la conception et le développement de machines standards ou sophistiquées.

La position forte de l'entreprise est également favorisée par sa stabilité économique, ses investissements dans le développement, ainsi que par la diversification efficace du portefeuille de produits.

Outre des services de haute qualité, l'offre comprend une approche équitable, une attitude professionnelle et des solutions personnalisées qui répondent à tous les besoins individuels.

# PELLICULEUSES | FORMAT B3/B2

Amiga 36 margeur haute pile

## Amiga 36

L'Amiga 36 est une pelliculeuse compacte idéale pour les petits formats et disponible avec deux types d'alimentation : margeur haute pile ou nonstop. Son écran tactile permet une mise en oeuvre et un contrôle simple et intuitif.

Junior 52 margeur haute pile avec système OTF intégré

## Junior 52

Pelliculeuse brillament simple et compacte pour traiter les travaux en offset et numérique jusqu'au format B2. Elle est connectable par simple fiche domestique, inclut une alimentation en air intégrée, ainsi que des fonctions intelligentes de série.

*Amiga 52 margeur haute pile*

*Amiga 52 recto-verso*

## Amiga 52

L'Amiga 52 au format B2, automatisée et polyvalente, garantie une mise en route rapide sur une large gamme d'applications et volumétrie. Ses composants techniques et automatismes lui garantissent un pelliculage parfait et une haute productivité.

Déclinée en version recto-verso, l'utilisation en simple ou double face est très facile à mettre en route grâce à son écran tactile et son ouverture latérale.

## XStream-3680

Pelliculeuse au format B3, intelligente et connectée en ligne avec une presse numérique, cette solution minimise le gaspillage des feuilles et maximise le confort d'utilisation. Très automatisée, elle est également utilisable en mode offline.

# PELLICULEUSES | FORMAT B2/B1

## Delta 56

Adaptée à de grands cycles de travail 24h/24 et 7j/7, cette pelliculeuse professionnelle est reconnue pour sa fiabilité et son efficacité pour des travaux issues de l'impression offset ou numérique. Dotée d'un margeur à palette et d'un rouleau de 140 mm, elle garantit une adhérence parfaite à haute vitesse. Son système de chauffage zonal et ses fonctions automatisées de série, assurent une qualité constante et une grande productivité.

## Amiga 76

L'Amiga 76, basée sur le concept éprouvé de la série Amiga, est une solution flexible et économique pour les travaux de courts à moyen tirages au format B1. Equipée d'un margeur haute pile, des fonctions de séries intelligentes garantissant un contrôle précis sur l'ensemble du passage papier, son accès latéral facilite la mise en oeuvre et la maintenance.

## Sagitta 76

La Sagitta 76 robuste et puissante, au format B1, est équipée, en outre, d'un margeur palette ainsi que d'une calandre de 240 mm de diamètre. Cette pelliculeuse est capable de traiter une haute volumétrie et propose en option un fonctionnement de palette à palette.

## Sirius 110

La Sirius 110 avec son concept de format carré de 1100 x 1100 mm augmente la productivité pour le traitement du format B1. La marge et la réception haute capacité, la mise en oeuvre facilité ainsi que les fonctions incluses et options disponibles font de cette machine un atout dans l'impression et le packaging industriel.

# VERNISSEUSES SÉLECTIVES

Spotmatic 36 margeur et réception automatique

## Spot-Matic 36/54

Les solutions de vernissage sélectif au format B3 et B2 déposent le vernis par l'intermédiaire de têtes jet d'encre d'une haute qualité. Le système de circulation du vernis permanent, l'unité de dégazage, la courroie de convoyage unique et le séchage UV mobile garantissent une qualité d'impression avec des effets 3D en un passage. La mise en oeuvre rapide et intuitive ainsi que l'entretien automatisé des têtes en fin de journée en font une presse d'ennoblissement haut de gamme et confortable.

## Spot-Foiler 54

Module de dorure à chaud complétant la gamme des SPOT-MATIC 36 et 54 et pouvant être installé ultérieurement. Il reste entièrement piloté par l'écran principal et est équipé d'un système de sauvegarde de bobine de dorure piloté par le logiciel et d'un préchauffage du vernis avant la dépose du foil.

# VERNISSEUSES PLEINE PAGE

## Fullmatic 36

Cette machine au format B3 est idéale pour les petites séries ou impression à la demande. Elle offre la possibilité de vernir en AQ, UV et avec un primaire.
Elle est compacte, se branche par simple fiche domestique et propose un système de séchage par infrarouge ou UV.
L'alimentation des feuilles se fait par un margeur manuel (margeur automatique en option).

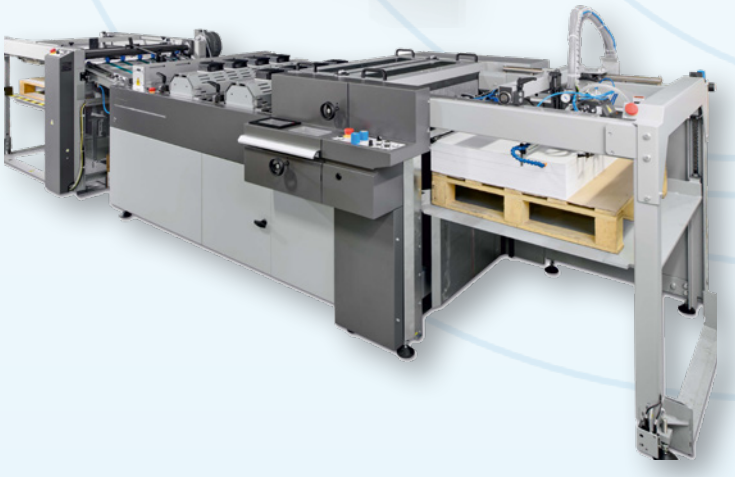
## Fullmatic 53

La vernisseuse Fullmatic 53 est adaptée à l'impression offset B2 et numérique B3 et B2. Sa productivité, robustesse et polyvalence permet une production continue et en option, un fonctionnement de palette à palette. L'automatisation complète offre une utilisation simple par un opérateur unique et ses modes de séchage infrarouge ou UV garantissent une qualité optimale suivant le vernis utilisé AQ, UV et primaire.

## Protenha 76

La Protenha 76 est une machine de vernissage robuste et puissante avec une productivité élevée. Elle est conçue pour la production de gros volume jusqu'au format B1.

Son fonctionnement de palette à palette et son automatisation, permet d'ajuster rapidement la machine à un nouveau travail.Elle peut être utilisée avec les vernis (AQ, UV et primaire) et est équipée de séchage infrarouge et UV.



# SPÉCIFICATIONS

## PELLICULEUSES | FORMAT B3/B2

| | AMIGA 36 *(MARGEUR HAUTE PILE)* | JUNIOR 52 *(MARGEUR HAUTE PILE)* | AMIGA 52 & TD *(MARGEUR HAUTE PILE)* | XSTREAM- 3680 |
|---|---|---|---|---|
| Format papier/ substrat | 360 x 700 mm (max)<br>200 x 200 mm (min) | 520 x 800 mm (max)<br>200 x 250 mm (min) | 560 x 800 mm (max)<br>200 x 200 mm (min) | 360 x 800 mm (max)<br>200 x 250 mm (min) |
| Vitesse défilement | 15 m/min | 15 m/min | 25 m/min | 35 m/min |
| Production en nb/ feuilles | 2.660 f/h en SRA3 | 2.000 f/h en SRA3 | 4.690 f/h en SRA3 | 4.600 f/h en SRA3 |
| Epaisseur substrat | 115 à 350 g/m² | 115 à 350 g/m² | 115 à 600 g/m² | 115 à 600 g/m² |

## PELLICULEUSES | FORMAT B2/B1

| | DELTA 56 | AMIGA 76 | SAGITTA 76 | SIRIUS 110 |
|---|---|---|---|---|
| Format papier/ substrat | 520 x 800 mm (max)<br>200 x 250 mm (min) | 560 x 800 mm (max)<br>200 x 200 mm (min) | 760 x 1120 mm (max)<br>300 x 220 mm (min) | 1100 x 1100 mm (max)<br>300 x 297 mm (min) |
| Vitesse défilement | 40 m/min | 25 m/min | 60 m/min | 60 m/min |
| Production en feuilles/heure | 6.560 f/h en SRA3 | 4.680 f/h en SRA3 | 5.090 f/h en B1 | 5.000 f/h en B1 paysage |
| Épaisseur substrat | 115 à 600 g/m² | 115 à 600 g/m² | 115 à 600 g/m² | 115 à 600 g/m² |

## VERNISSEUSES SÉLECTIVES

| | SPOT-MATIC 36 | SPOT-MATIC 54 |
|---|---|---|
| Format papier/substrat | 360 x 1000 mm (max)<br>210 x 297 mm (min) | 540 x 1000 mm (max)<br>210 x 297 mm (min) |
| Vitesse défilement | 25 m/min | 25 m/min |
| Épaisseur substrat | 115 à 680 g/m² | 115 à 680 g/m² |

## VERNISSEUSES PLEINE PAGE

| | FULLMATIC 36 | FULLMATIC 53 | PROTENHA 76 |
|---|---|---|---|
| Format papier/substrat | 360 x 720 mm (max)<br>200 x 200 mm (min) | 540 x 800 mm (max)<br>200 x 250 mm (min) | 760 x 1120 mm (max)<br>300 x 297 mm (min) |
| Vitesse défilement | 20 m/min | 32 m/min | 60 m/min |
| Épaisseur substrat | 115 à 350 g/m² | 115 à 600 g/m² | 115 à 600 g/m² |

La société Schmedt est spécialisée dans les solutions dédiées à la production de livres à couverture rigide et aux finitions artisanales et industrielles. Forte de plusieurs décennies d'expertise, elle propose des solutions de matériels ainsi que des fournitures adaptées aux besoins des imprimeries, des ateliers de reliure et des fabricants de livres, qu'il s'agisse de production en série ou sur mesure.

Les matériels développés et fabriqués en Allemagne peuvent être utilisés de manière autonome ou intégrés dans un processus de production complet.

L'innovation, le développement, la qualité sont les maîtres mots de cette entreprise et garantissent une qualité de finition optimale et une adaptation permanente aux exigences spécifiques du marché traditionnel de la reliure.

# FABRICATION D'UN LIVRE À COUVERTURE RIGIDE

## COUVERTURE

### Fabrication de la couverture

Encolleuse

Couverturière

Rembordeuse

### Embellissement de la couverture

Coins métalliques

Presse à dorer

## CORPS D'OUVRAGE

### Préparation du corps d'ouvrage

Reliure

Dépose des pages de gardes

### Embellissement des corps d'ouvrage

Impression sur tranche

Ruban signet

Tranchefile

Arrondir le dos

## ASSEMBLAGE

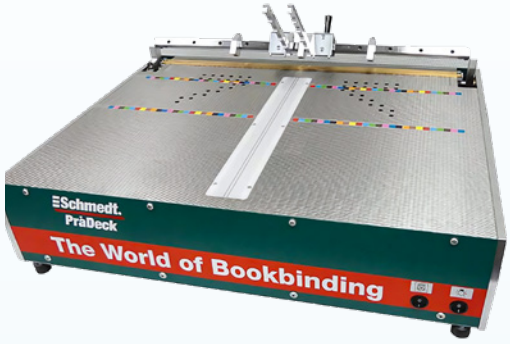
### Fabrication du livre

Emboîtage

Pressage et formation des mors

# COUVERTURES - *FABRICATION DE LA COUVERTURE*

## COUVERTURIÈRES




### PräDeck

La PraDeck est une couverturière idéale pour la fabrication de couvertures de livres en petites séries. Elle peut être un élément de la solution PräDeka. Elle offre une grande flexibilité et la possibilité de produire des couvertures de qualité professionnelle sur une large gamme de formats

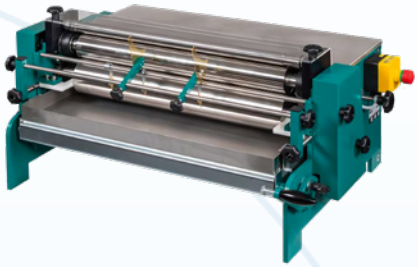
### PräziCase Pro

La PräziCase Pro, semi automatique, combine couverturière, coupe des coins et rembordeuse. Elle peut être un élément de la solution Cover 1. Les réglages ainsi que les changements de formats automatisés, permettent un traitement efficace des couvertures pour tous types de volumétrie.

### PräDeka XL

La PräDeka XL combine couverturière et rembordeuse , elle permet une production de couvertures dans une gamme de format encore plus large jusqu'au A3 portrait ou paysage.

## ENCOLLEUSES



### PräziCoat

La PräziCoat est une encolleuse à deux cylindres pouvant fonctionner avec de la colle chaude ou froide. Elle s'adapte à différents formats grâce à diverses largeurs de rouleaux :
400 mm (PräziCoat 400), 520 mm (PräziCoat 520) et 720 mm (PräziCoat 720).

### PräziCoat Pro

La PräziCoat Pro est une encolleuse à deux cylindres conçue pour l'utilisation de colle chaude gélatineuse animale. Elle existe en deux versions :

- PräziCoat Pro TS, autonome avec écran tactile
- PräziCoat Pro, sans écran en combinaison avec la PräziCase Pro ou la solution Cover 1.

### PräziCoat Cold

La PräziCoat Cold est une encolleuse à deux cylindres de 520 mm de largeur, conçue exclusivement pour l'application de colle froide.

## REMBORDEUSE

### PräKant

La PräKant est une rembordeuse conçue pour le rembordage des couvertures rigides. Elle peut être un élément de la solution PräDeka. Très polyvalente, elle s'adapte à différents formats pour répondre aux besoins de production variés et offre également un mode additionnel permettant de presser les matériaux contrecollés et pelliculés, assurant une finition de haute qualité.

## DÉCOUPE DE COINS

### PräziCorner

La PräziCorner est une machine conçue pour taquer par vibration des piles de couvertures tout en découpant simultanément les coins avant les opérations d'encollage et rembordage.

# COUVERTURES - *FABRICATION DE LA COUVERTURE*

## SOLUTIONS COMPLETES

## Cover 1

Le système semi-automatique Cover 1 d'une productivité de 250 pièces/heure, permet la fabrication de couvertures et l'automatisation de la découpe des couvertures et des cartons. Grâce à un lecteur de code-barres, les paramètres des formats sont automatiquement transmis aux machines pour un préréglage rapide et précis du système. Entièrement modulable, cette solution comprend divers composants pouvant être combinés ou utilisés de façon autonome selon les besoins :

- PräziCoat Pro : Encolleuse à deux cylindres avec gestion de la viscosité
- PräziCase Pro : Couverturière avec découpe des coins et rembordage intégré
- PräziSpine : Découpe de carton flexible pour le dos
- PräziTrim : Découpe automatisée de cartons dos et de cartons couvertures
- PräziSheet : Découpe automatisée de feuilles imprimées et pelliculées

## PräDeka

Le système PräDeka est une solution complète dédiée à la fabrication de couvertures de livres de différents formats, avec une productivité de 60 à 100 pièces/heure elle est idéale pour les petites séries.
La solution comprend plusieurs équipements disponibles également en module autonome :

- PräziCoat 400 : Encolleuse à deux cylindres
- PräDeck : Couverturière
- PräKant : Rembordeuse

Elle peut être complétée par :

- Ensemble de tables avec tiroirs
- PräVis : Alimentation automatique d'eau pour l'encolleuse
- PräZis : Découpe de coins pneumatique pour couverture

# COUVERTURES - *EMBELLISSEMENT DE LA COUVERTURE*

## PRESSE À DORER

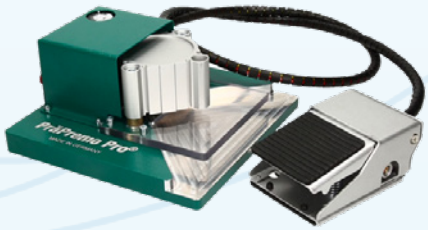
### PräGnant

La PräGnant est une presse à dorer manuelle polyvalente et intuitive pour la dorure de titres et de motifs pour couvertures uniques ou de petites séries.

### PräziMark

La PräziMark est une machine de dorure de couvertures compacte et automatisée. La mise en fonction est rapide grâce à une roue typographique chauffée et contrôlée par ordinateur.

## COINS MÉTALLIQUES



### PräPremo Pro

La PräPremo Pro fixe les coins en métal des couvertures par pression pneumatique.

## ARRONDIR LE DOS

### PräRund

La PräRund garantit l'arrondissement des dos de couvertures de façon simple et efficace.

# CORPS D'OUVRAGE - *PRÉPARATION DU CORPS D'OUVRAGE*

## PräziGard

La PräziGard dépose de manière semi automatique et précise les pages de gardes sur le corps d'ouvrage.

## PräColl

La PräColl permet l'encollage en éventail du corps d'ouvrage et est destinée à une large gamme de formats et épaisseurs.

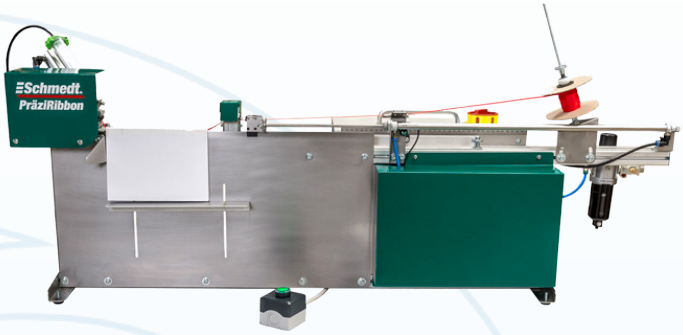
# CORPS D'OUVRAGE - *EMBELLISSEMENT DU CORPS D'OUVRAGE*

**IMPRESSION DE LA TRANCHE**

## PräziEdge G3

La PräziEdge est une imprimante jet d'encre CMJN pour les tranches de livres. Elle peut imprimer des dessins en filigrane et subtils, des motifs détaillés, des graphiques autour du corps d'ouvrage et même des photos avec un effet 3D impressionnant. Le processus est automatisé, uniquement le réglage de l'épaisseur est manuel, permettant un rendement de 300 livres à l'heure pour les trois faces.

## DÉPOSE DE SIGNET




### PräziRibbon

La PräziRibbon automatise la dépose du ruban signet sur le corps d'ouvrage en garantissant précision et efficacité

## DÉPOSE DE TRANCHEFILE

### PräziBand

La PräziBand facilite le processus d'application de la tranchefile en la découpant et la collant sur le corps d'ouvrage en fonction de l'épaisseur du livre.

## ARRONDIR LE DOS

### PräLomo Pro

La PräLomo Pro permet d'arrondir les dos des corps d'ouvrage par pression pneumatique, idéale tant pour des séries que pour des épaisseurs variables.

# ASSEMBLAGE - *FABRICATION DU LIVRE*

## EMBOÎTEUSES

### PräLeg XS

La PräLeg XS est machine de table conçue pour emboîter les corps d'ouvrages dans une couverture rigide permettant la fabrication de livres jusqu'à 100 pièces/heure et jusqu'au format A4 portrait ou paysage.

### PräLeg

L'emboîteuse PräLeg est adaptée à l'emboîtage de corps d'ouvrage avec un rendement allant jusqu'à 300 pièces/heure et un format jusqu'au A3 portrait ou paysage.

## PRESSES ET FORMATION DES MORS

### PräForm XS

La PräForm XS est une presse de table conçue pour presser les livres après l'emboîtage tout en formant simultanément les mors. Idéale pour la production de livres à l'unité ou de petites séries en adéquation avec l'emboîteuse PräLeg XS. Elle garantit une finition soignée grâce à ses surfaces pressantes et chauffantes.

### PräForm

La PräForm est une machine conçue pour presser les livres après l'emboîtage tout en formant simultanément les mors. Elle est idéale pour la production de livres à l'unité ou en petites séries en combinaison avec l'emboîteuse PräLeg.

### PräForm Pro

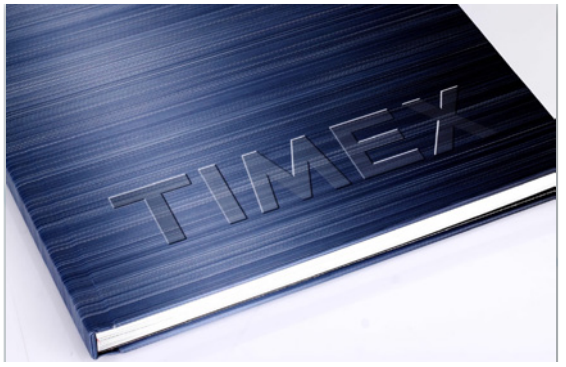
La PräForm Pro est la plus productive des trois presses. Elle dispose de 4 stations de pressage équipées de barres chauffantes pour une formation optimale des mors. Ce système en combinaison avec la PräLeg permet une productivité allant jusqu'à 300 pièces/heure tout en garantissant un temps de serrage et une finition de haute qualité.

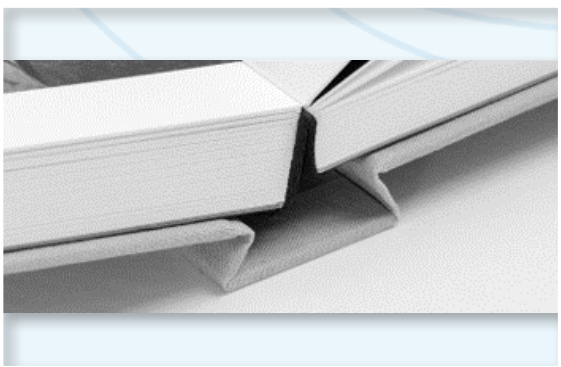
Layflat est une entreprise internationale spécialisée dans la conception et la fabrication de systèmes d'impression et de reliure LayFlat haut de gamme. Forte de plusieurs décennies d'expérience, l'entreprise développe des solutions performantes et accessibles, répondant aux exigences des imprimeurs professionnels, des studios créatifs et des industriels du livre.

Layflat propose une large gamme d'équipements de reliure adaptée à la production de livres premium à ouverture à plat, notamment des systèmes de reliure LayFlat classiques pour l'impressions en simplex, ainsi que sa technologie brevetée de reliure en V, idéale pour les impressions recto-verso. Ces solutions garantissent un rendu visuel continu sur les doubles pages, offrant ainsi une qualité de finition exceptionnelle.

Grâce à une approche modulaire et des technologies avancées, les systèmes Layflat s'intègrent facilement dans des lignes de production existantes.

Leur présence mondiale, assurée par un solide réseau de distributeurs et de partenaires techniques, permet à Layflat d'accompagner ses clients dans la mise en oeuvre de projets à forte valeur ajoutée, en garantissant performance, fiabilité et support sur le long terme.



## LF 600 All-in

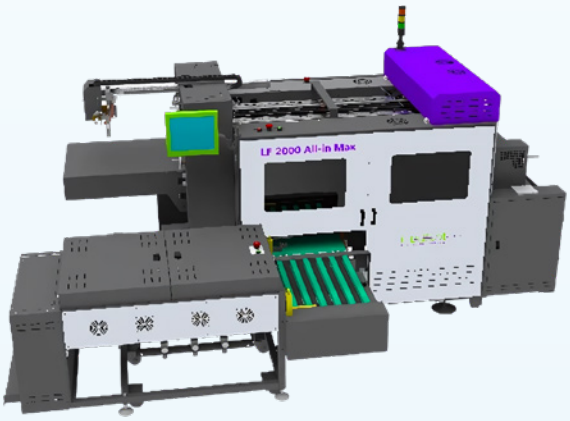
La solution LF 600 All-in, d'entrée de gamme, produit des blocs de livres Layflat à partir de feuilles individuelles imprimées sur une face. Solution« tout-en-un » avec alimentation des feuilles et de cartons, rainage, pliage et collage dos à dos, en colle hotmelt, avec ou sans insertion de carton.

## LF 1000 All-in Max

La LF 1000 All-in MAX, garantit une haute qualité de reliure et de productivité dans la fabrication des bloc de livres Layflat. Entièrement automatisée elle intègre des margeurs de feuilles et cartons, un module de rainage, de pliage, de collage feuille à feuille et d'insertion de carton mais également un module de pressage en option. L'écran tactile garantit une mise en production rapide des applications.

## LF 2000 All-in/Max

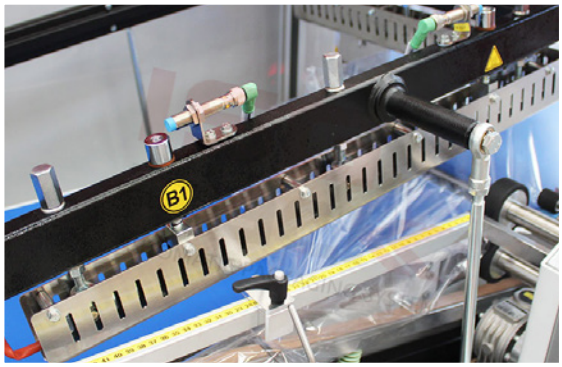
La LF 2000 All-in MAX est la version la plus complète produisant des bloc de livres Layflat à une cadence élevée et proposant de série une station de pressage des blocs encollés. Elle est dédiée à la production industrielle et offre la possibilité d'intégrer de la lecture de code minimisant ainsi les interventions humaines.




## SPÉCIFICATIONS

| | LF 600 ALL-IN | LF 1000 ALL-IN MAX | LF 2000 ALL-IN | LF 2000 ALL-IN MAX |
|---|---|---|---|---|
| Format livre fermé min/max (mm) | 152 x 152 \| 330 x 460 | 152 x 152 \| 460 x 460 | 203 x 177 \| 330 x 375 | 203 x 177 \| 530 x 460 |
| Cadence (cycle/heure) | Jusqu'à 600 cycles/h | Jusqu'à 1000 cycles/h | Jusqu'à 2000 cycles/h | Jusqu'à 2000 cycles/h |
| Épaisseur maxi du bloc | 50 mm | | | |
| Épaisseur feuille (mm) | 0,15 - 0,3 mm | | | |
| Épaisseur carton (mm) | 0,35 - 1 mm | | | |

ISG Pack est une entreprise italienne spécialisée dans la conception et la fabrication de machines d'emballage innovantes. Depuis plus de 30 ans, ISG Pack développe des solutions efficaces et de haute qualité pour divers secteurs industriels, notamment l'emballage, la logistique et le conditionnement. L'entreprise propose une large gamme de machines telles que des systèmes de cerclage, de palettisation, d'emballage sous film rétractable ainsi que pour d'autres applications de conditionnement.




Les équipements d'ISG Pack sont conçus pour offrir une performance optimale et une grande flexibilité. Grâce à leurs technologies avancées et à une approche modulaire, les machines peuvent être intégrées facilement dans des lignes de production existantes, tout en garantissant une productivité maximale et une qualité de conditionnement exceptionnelle.

ISG Pack met également un accent particulier sur l'automatisation, permettant ainsi à ses clients de gagner en efficacité tout en réduisant les coûts de production.

Avec un réseau de distribution mondial, ISG Pack est un acteur incontournable dans l'industrie de l'emballage, offrant des solutions adaptées aux besoins spécifiques de chaque client.

# NOS SOLUTIONS ET ÉQUIPEMENTS EN PACKAGING

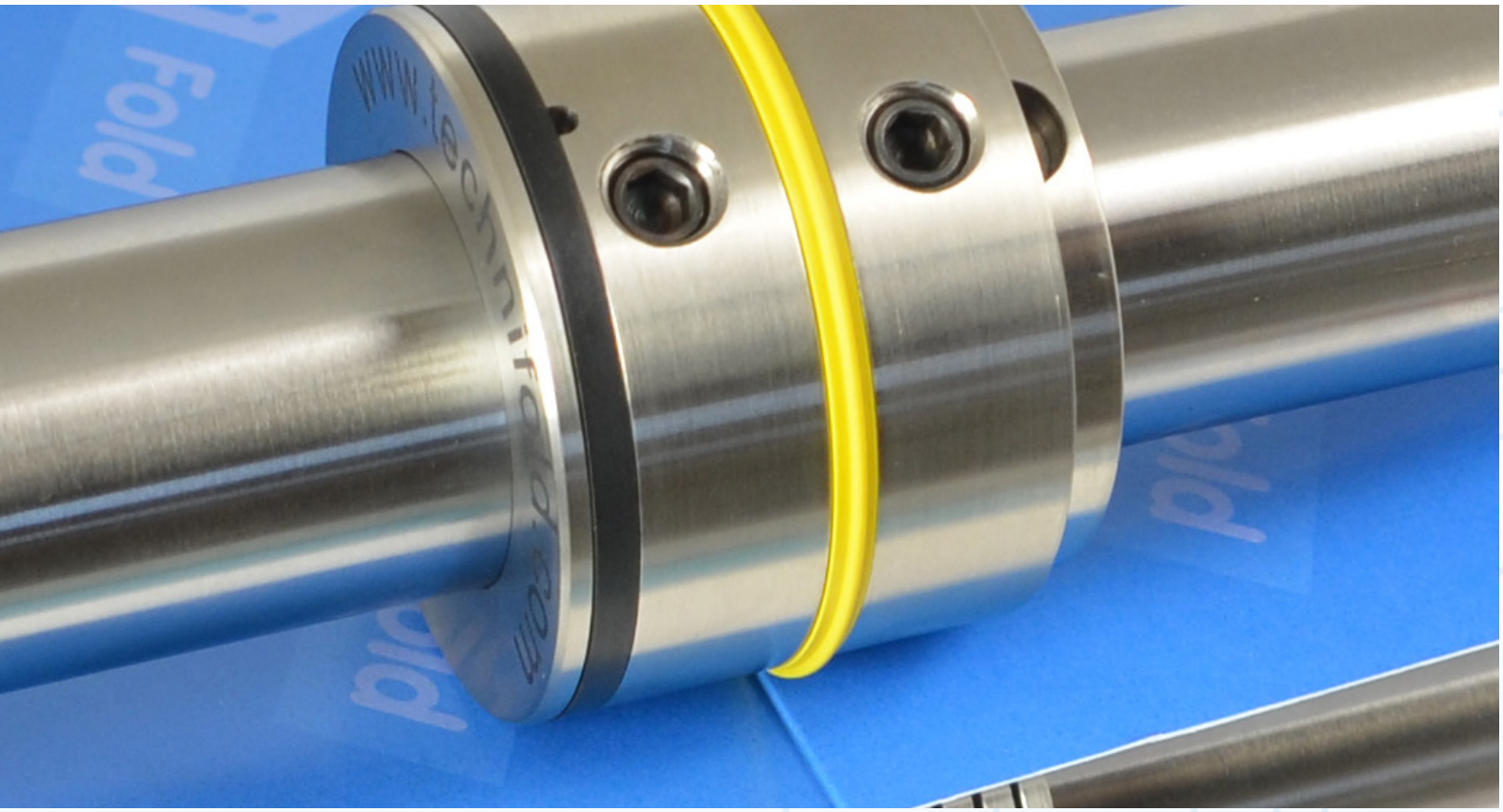
## MACHINES DE FARDELAGE ET DE MISE SOUS FILM RÉTRACTABLE

## FILMEUSES DE PALETTES

## MACHINES DE BANDEROLAGE ET DE CERCLAGE AUTOMATIQUES

## MACHINES DE SCELLAGE DE CAISSES/CARTONS

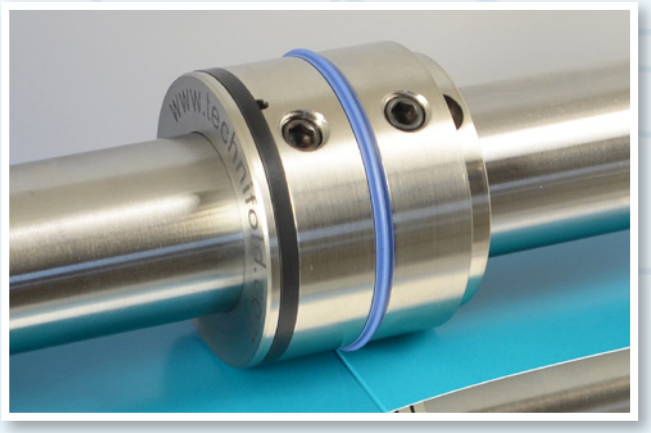
## MACHINES DE FORMAGE ET DE DRESSAGE DE CAISSES/CARTONS



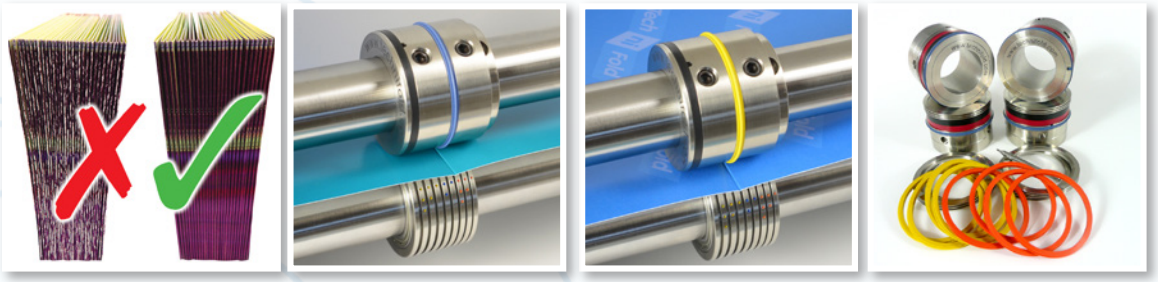
Depuis l'émergence de Tech-ni-Fold (www.technifold.com) sur le marché mondial de la finition avec sa technologie Tri-Creaser en 1999, désormais mondialement connue, l'entreprise n'a cessé de se renforcer.

Grâce à une recherche et un développement incessant, et restant toujours à l'écoute des exigences des imprimeurs et des entreprises de façonnage du monde entier, les dispositifs de rainage rotatifs ont évolué pour s'adapter à toutes les marques et modèles les plus populaires au monde de machines de pliage, de brochage et de reliure.

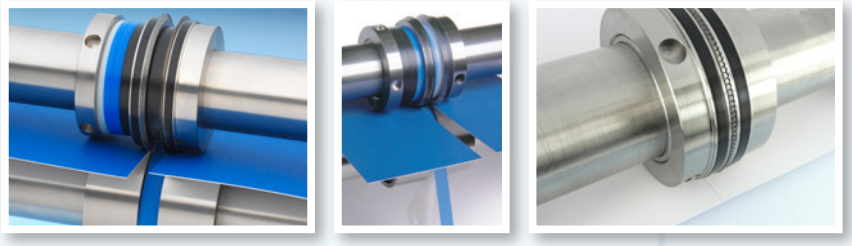
Intégrant des solutions révolutionnaires de micro-perforation et de découpe, la réputation et l'engagement de Tech-ni-Fold à fournir des solutions de la plus haute qualité sont aussi plus fort que jamais.



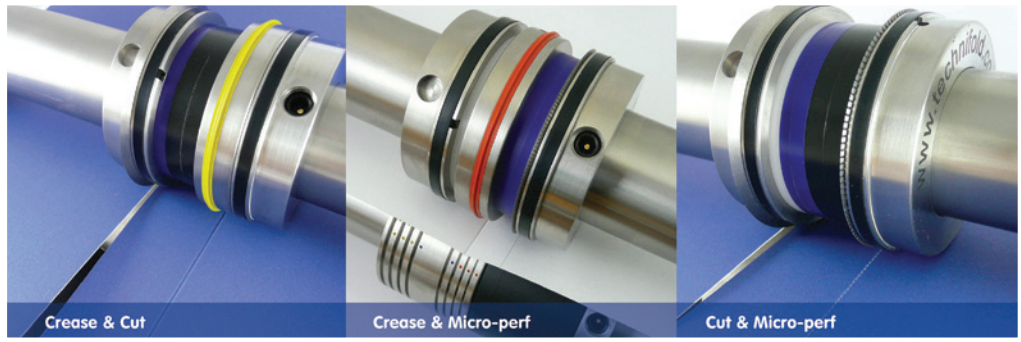
# DES SOLUTIONS D'OUTILS RÉVOLUTIONNAIRES ET RENTABLES DE RAINAGE, DE PERFORATION, DE MICRO-PERFORATION ET DE COUPE.



L'ultime étape qui permet d'obtenir, à partir d'outils brevetés Easy-Fit et Fast-Fit, un rainage de haute qualité typographique sur tous types de supports imprimés en offset et/ou numérique de 80 à 350/400 grs. Polyvalence totale grâce à des bagues interchangeables de différentes qualités et très facile à positionner.



Perforation, micro-perforation, coupe avec évacuation des languettes, toutes solutions possibles selon les applications du client.




De très nombreuses combinaisons à la carte selon l'association de différents outils permettant de réaliser sur un support: rainage + coupe - rainage + micro-perforation – coupe + micro-perforation.

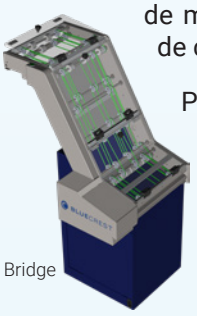
La gamme d'outils Tech-ni-Fold (Easy-Fit, Fast-Fit, Tri-Creaser, Multi-Tool, Quad Creaser, Spine-Creaser, Spine & Hinge, CP Applicator, Web Creaser) permet d'apporter des solutions optimales pour la finition de nombreux supports en s'adaptant sur les arbres porte-outils des plieuses, encarteuses/piqueuses, relieurs, chaînes de reliure, machines de rainage de différentes marques sur le marché.

# BUREAU D'ÉTUDES - CENTRE DE PRODUCTION ET DE RECONDITIONNEMENT À PRIVAS *(Ardèche)*

Infinity Plus

Le centre de production et de reconditionnement de BLUECREST est situé à Privas depuis plus de 30 ans.Le bureau d'étude développe des nouveaux projets ainsi que des solutions sur mesure pour notre clientèle.

Nous concevons et développons des machines de mise sous pli automatique, des trieurs de colis et des solutions de marquage.



Bridge

Plus de 800 mises sous pli ont été fabriquées et vendues en France et en Europe. Ces matériels, véritable condensé de mécanique et d'informatique, sont capables de gérer, de trier et d'assembler des courriers et autres documents grâce à des systèmes de lecture optique intelligente souvent combinée à des codes Datamatrix (codes barres en 2 dimensions), avant de les mettre sous pli et de les expédier par La Poste. Elles sont capables, selon le modèle, de traiter de 500 000 à plus de 6 millions de plis par an.

La recherche et le développement représentent une part importante de l'activité qui anticipe sur les futurs besoins.

La conception particulière et unique au monde de ces produits permet de répondre à une trilogie de qualité technicité / fiabilité / confidentialité pour une clientèle des plus exigeantes, comme l'Imprimerie Nationale, l'armée, le secteur des banques et assurances, les administrations, les imprimeurs, les logisticiens, etc.

L'équipe BLUECREST s'appuie :

- Sur une centaine de fournisseurs dont une grande partie d'entreprises locales, pour la fabrication des composants en privilégiant les circuits courts.
- Une forte complémentarité avec nos ingénieurs de l'usine américaine à Danbury (Connecticut)

Vélocity

Cette unité BLUECREST fabriquant du 100 % français, allie aujourd'hui la dynamique et la flexibilité française à la puissance d'un groupe industriel international.

# NOTRE DÉPARTEMENT LOGICIEL ET INTÉGRATION

Nos équipes d'intégration, fortes de plus de 20 ans d'expérience dans le traitement du document, vous accompagnent dans la mise en œuvre de solutions adaptées à vos besoins, couvrant notamment la traçabilité, l'intégrité des documents, la gestion multi-canal, l'interfaçage matériel, l'optimisation des flux et la gestion postale. Nous intégrons aussi bien des solutions logicielles que matérielles (BlueCrest ou autres), et proposons un service intégré de maintenance, vous garantissant un point d'entrée unique pour tous vos équipements.

## E-mail Vérifiable : Sécurisez vos communications électroniques

La solution E-mail Vérifiable permet aux destinataires de vérifier simplement et rapidement l'authenticité des emails et SMS reçus, limitant ainsi les risques de fraude et de cyberattaques (phishing, ransomware, usurpation d'identité et notamment l'attaque de l'homme au milieu avec domaine ressemblant).

Grâce à une protection intégrée et une vérification non contraignante et simplifiée grâce à une application mobile ou un add-in outlook , les utilisateurs peuvent visualiser en toute sécurité les emails et leurs pièces jointes, ainsi que cliquer sur les liens en toute confiance. Cette solution s'intègre facilement à vos outils existants (Outlook, API) et renforce votre politique de cybersécurité tout en assurant une expérience utilisateur optimale.

## OfficeMail™ : Simplifiez votre courrier égrené

OfficeMail™ est une solution logicielle simple et performante permettant d'automatiser facilement le traitement du courrier quotidien provenant d'applications comme Word ou d'autres fichiers PDF, destinés à une ou plusieurs personnes.

En quelques clics, OfficeMail™ imprime, prépare et envoie vos courriers depuis un site centralisé, réduisant ainsi vos coûts d'impression et d'affranchissement. Facile à utiliser grâce à une interface web claire, cette solution assure un suivi précis de vos documents, garantit leur sécurité et améliore votre efficacité tout en respectant l'environnement.

# POURQUOI CHOISIR BLUECREST ?

## Une offre complète et de qualité supérieure

BlueCrest propose l'une des gammes les plus étendues et qualitatives du marché, reconnue et privilégiée par les imprimeurs professionnels, tant à l'échelle internationale qu'en France. Nos solutions éprouvées garantissent la pérennité et une rentabilité durable de vos investissements.

## Une expertise solide en intégration et gestion de projet

BlueCrest propose l'une des gammes les plus étendues et qualitatives du marché, reconnue et privilégiée par les imprimeurs professionnels, tant à l'échelle internationale qu'en France. Nos solutions éprouvées garantissent la pérennité et une rentabilité durable de vos investissements.

## Une couverture technique adaptative

En fonction de vos impératifs de production, des volumes, des natures d'équipement, nous pouvons construire avec vous une offre adaptée à vos attentes et en rapport avec votre budget.
Contrat de maintenance industriel, Abonnement de service à tickets, Banque d'heures, Forfaitisation de prestations,... Nous avons l'offre qu'il vous faut.

## Service Multi-fournisseurs

Bluecrest, acteur majeur de notre industrie, est en mesure de vous proposer des solutions complexes de production de bout en bout. Partenaire de nombreux acteurs du marché, nous prenons en compte toutes les expressions de vos besoins de service, afin de devenir votre interlocuteur privilégié dans la résolution de vos situations les plus complexes.

## Découvrez nos équipements en action

Nous mettons à votre disposition notre showroom situé à Champs-sur-Marne (77) ainsi que ceux de nos partenaires, dont Horizon avec un espace de plus de 1 000 m² à Hambourg (Allemagne), adaptés aux démonstrations pratiques et aux tests avec vos propres applications.

## Une équipe technique expérimentée

De nombreuses années d'expérience et de formations sur nos matériels pour un service accru et une prise en charge précise des besoins de vos matériels.

## Planification opérationnelle et gestion de vos demandes de services

Tous vos appels sont centralisés sur un numéro unique. Une équipe de professionnels traitent vos besoins et assurent la mise en relation avec vos interlocuteurs privilégiés. Grâce à ses ERP à la pointe des outils du moment, Bluecrest assure un suivi opérationnel précis de vos demandes et des solutions apportées.

# POURQUOI CHOISIR BLUECREST ?

## Formation certifiée

Titulaire de l'agrément Qualiopi, nous sommes habilités à délivrer des formations reconnues à destination de vos équipes directement sur vos sites ou au sein de nos showrooms. Nos équipes vous guideront dans la prise en charge pour la prise en charge de votre dépense de formation par votre organisme agréé.

Qualiopi processus certifié

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes :
Actions de formation

## Certifications ISO 14001 & 45001

Bluecrest a obtenu les certifications Santé sécurité au travail, et Environnement.

Dans ce cadre Bluecrest inscrit toutes ses opérations techniques dans des processus professionnalisés qui renforcent la santé et la sécurité des ses collaborateurs et qui contribuent à préserver l'environnement.

ISO 14001 DEKRA Certification

ISO 45001 DEKRA Certification

## POUR NOUS CONTACTER

**STANDARD**
Tel : 01 70 93 58 00

**CENTRE D'APPEL TECHNIQUE**
Tel : 01 70 93 58 00

**SERVICE COMMERCIAL**
Tel : 01 73 38 57 21 | 06 24 78 16 86
Courriel : info.@bluecrestinc.com

**SERVICE PIÈCES DÉTACHÉES**
Tel : 01 70 93 58 00
Courriel : DMT-devis@bluecrestinc.com

**SITE WEB**
www.bluecrestinc.fr

**SERVICES CONSOMMABLES**
Tel : 01 70 93 58 00
Courriel : dmt-commandes@bluecrestinc.com

BLUECREST

Pour plus d'informations, contactez nous au **01 70 93 59 00**
Ou, visitez notre site Web : **www.bluecrestinc.fr**

**BLUECREST**
**DMT SOLUTIONS FRANCE SAS**
**PARC DE LA HAUTE MAISON**
**14 RUE GALILÉE**
**77420 CHAMPS-SUR-MARNE**

BlueCrest et le logo de l'entreprise sont des marques commerciales de BlueCrest Inc. ou d'une de ses filiales.
Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
© BlueCrest Inc., 2019. Tous droits réservés.