

# **Simplifie** la séparation des poses



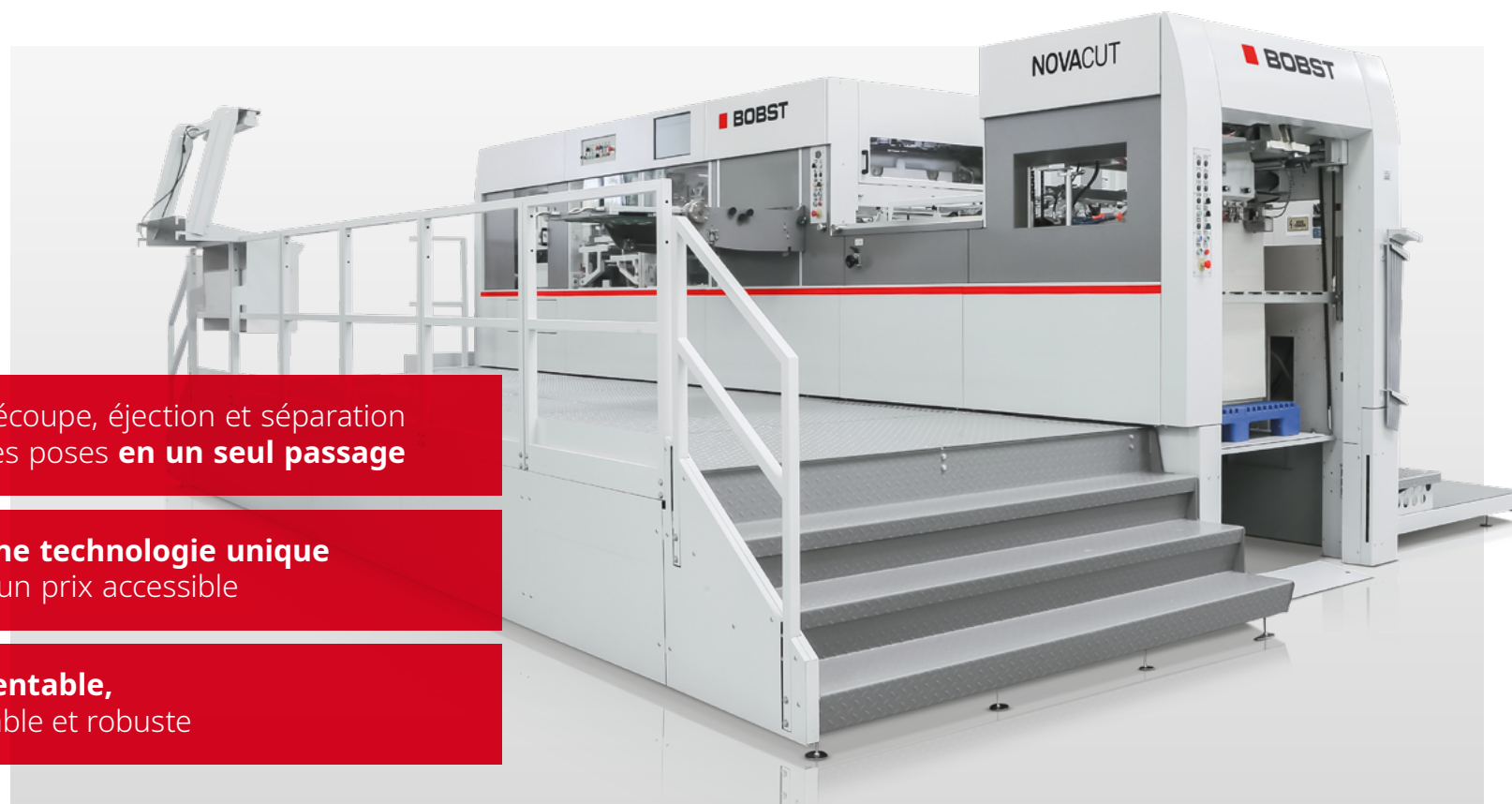
**DÉCOUPE | BOÎTES PLIANTES**

**NOVACUT 106 ER**

En quelques mots

# Flexibilité optimisée

La séparation de poses en ligne est-elle onéreuse et complexe? Nécessite-t-elle des équipements coûteux, de nouveaux outils et une grande expérience ? Plus maintenant: **NOVACUT 106 ER** vous offre une nouvelle solution de séparation de poses en ligne. Rentabilité élevée, sans aucun problèmes de coût ni de production. En réunissant la technologie BOBST, notre gamme de solutions d'outillage et notre large réseau d'assistance, votre découpeuse **NOVACUT 106 ER** vous permettra de réduire votre charge de travail et de diminuer vos coûts. Augmentation de la productivité garantie.



Découpe, éjection et séparation des poses **en un seul passage**

**Une technologie unique** à un prix accessible

**Rentable,** fiable et robuste

**BOBST**

## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

> VOIR LA VIDÉO

DEMANDE DE  
CONSEILS

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# Création de valeur

**Les innovations BOBST**  
s'inspirent des besoins  
des clients et des marques.

> EN SAVOIR PLUS

## Emballage fonctionnel et protection

Protéger les marchandises de façon intelligente s'avère indispensable. Emballages à portions individuelles, multipacks, refermables, transparents.

## Création sur mesure, gestion des versions, personnalisation

Les emballages doivent toucher l'ensemble des catégories de la société. Produits partout dans le monde selon des tirages de longueurs variables, ils connaissent presque toutes les formes et dimensions.

## E-commerce et omnicanal

Les multiples formes de vente au détail ont créé de nouvelles exigences en matière d'emballages. Production à la demande, respect des délais de livraison des articles dans tous les modèles, formes et tailles disponibles.

## Durabilité

La production d'emballages doit réduire son empreinte carbone en diminuant ses déchets sur l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement. Substrats nouveaux et plus fins. Recyclage et réutilisation s'imposent comme les nouvelles normes.


## Mise sur le marché plus rapide

Un nombre croissant de produits doivent parvenir aux consommateurs plus rapidement. La durée de vie des produits se réduit. De la conception du produit à l'expérience du consommateur, la chaîne d'approvisionnement doit gagner en réactivité.



## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621



Alimentation optimale des feuilles

### Margeur

- Système de centrage avec rectificateur tireur ou poussoir garantissant un positionnement précis des feuilles
- Disponible en option, margeur non-stop permettant d'optimiser le rendement de la machine
- Conçues pour assurer une mise en place optimale des feuilles, les rampes latérales sont le gage d'une alimentation régulière



Registre précis

### ACCUREGISTER

- Système « sans contact avec le bord de la feuille » disponible en option
- Garantie d'une qualité de registre parfaite
- Plage de correction plus étendue à l'avant et sur les côtés (de la feuille)
- Amélioration des performances machine (moins d'arrêts de production liés à l'alimentation)
- Réduction des déchets lors des phases de réglage et de production



Convivialité

### IHM SPHERE révolutionnaire

- Interface homme-machine (IHM) avec écran tactile 22", couleur, haute-définition
- Guidage de l'opérateur par étape
- Affichage de tous les réglages sur un seul écran, pour une navigation plus pratique et plus intuitive

### NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621



### Précision et vitesse

#### Ejection parfaite

- Même les matériaux délicats ou légers sont parfaitement éjectés à pleine vitesse
- Verrouillage et déverrouillage automatiques des outils d'éjection supérieurs
- Dispositif de fixation rapide de la planche centrale permettant des changements de travaux rapides
- Indicateurs d'alignement des outils pour un travail plus précis

#### AUTOPLATINE®

- Mise en place optimale des feuilles réduisant considérablement le nombre et la taille des points d'attache
- Centrage automatique, dispositif de verrouillage de la plaque d'appui assurant un résultat parfait de découpe et de rainage
- Réglage motorisé de la force de découpage disponible sur demande



### Changements sans compromis

#### Système CENTERLINE®

- Installation rapide et simple d'outils dédiés sur la machine
- Indicateurs permettant un positionnement précis des outils, idéal pour les travaux répétitifs
- Gestion efficace et économique des tirages courts
- Précision de centrage des outils optimale grâce au système CENTERLINE®



### Polyvalence

#### Réception de pile optimale

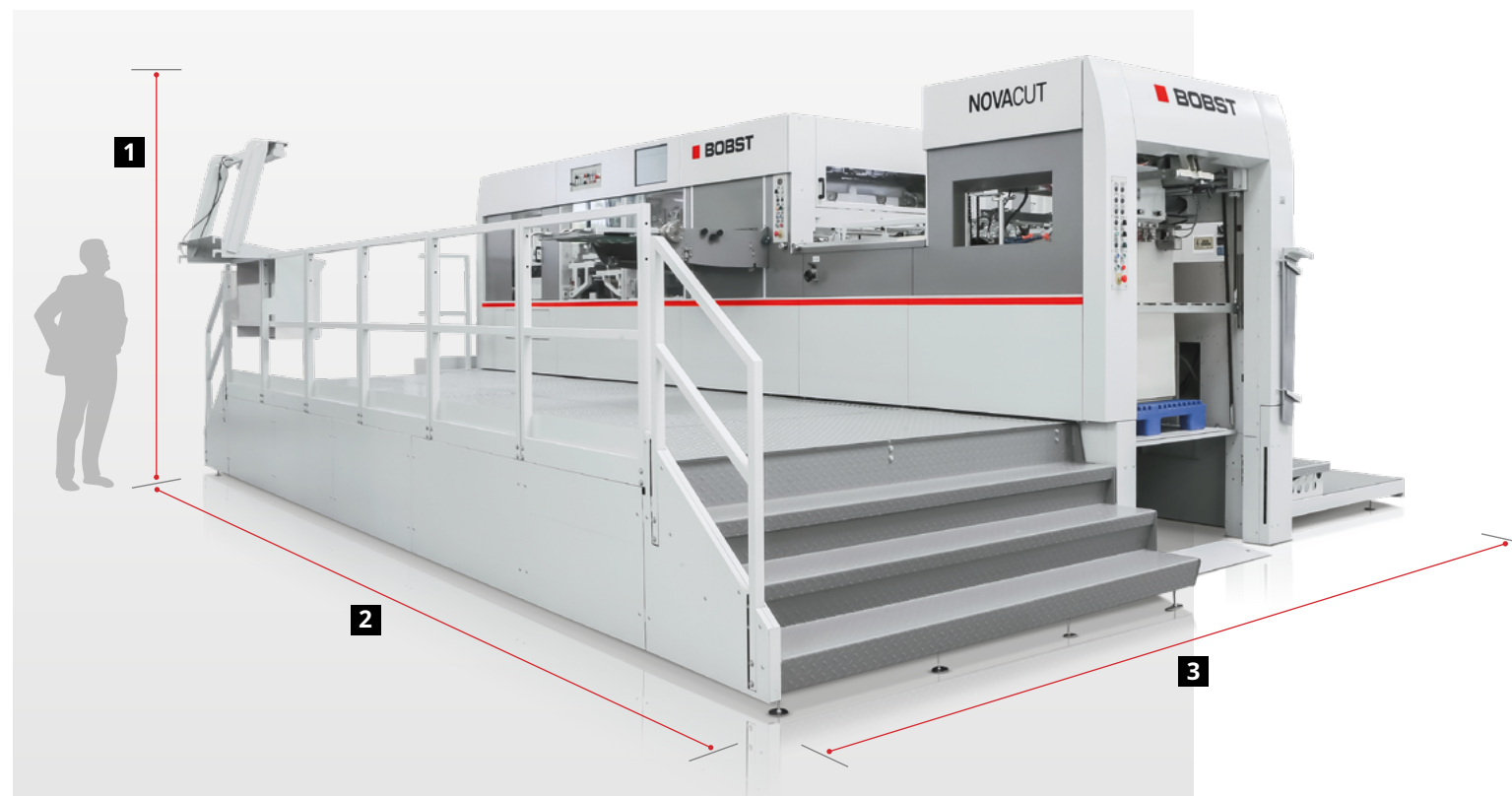
- Réception automatique non-stop pour une production continue
- Distributeur d'intercalaires entièrement automatisé permettant un alignement parfaitement stable des lots comptés
- Système de verrouillage rapide et automatique pour l'outil supérieur intégré dans la machine

#### NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621



<b>1</b>	3,00 m*
<b>2</b>	9,10 m*
<b>3</b>	6,80 m*

\*Les valeurs peuvent varier en fonction de la configuration.

### NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

### Matériaux transformés NOVACUT 106 ER

Grammage min. papier	80 g/m <sup>2</sup>
Grammage max. carton compact	2000 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur max. carton ondulé	4 mm

### Capacités

Format max. de feuille	1060 x 760 mm
Format min. de feuille	400 x 350 mm
Vitesse de production max.	7000 f/h
avec option d'adaptation de vitesse	8000 f/h
Force de découpe max.	2,6 MN

### Découpe

Avec prise de pince, max.	1060 x 746 mm
Format max. de gaufrage	1060 x 730 mm
Prise de pince	9 - 17 mm
Hauteur des filets coupants	23,8 mm


### Hauteur de pile

Margeur, max.	1820 mm
Margeur, max. non-stop, manuel	1520 mm
Réception, max.	1550 mm

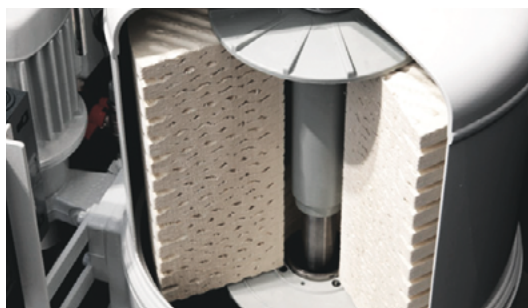
### NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

**DEMANDE DE  
CONSEILS**

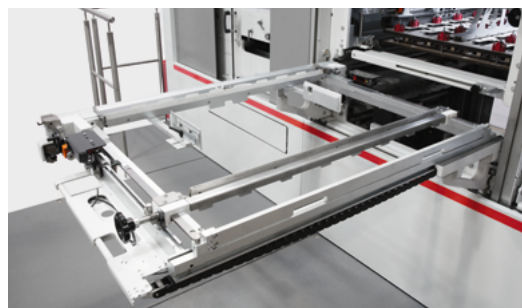
 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621



### Oil Cleaner

Ce dispositif de filtrage révolutionnaire vous permet d'optimiser la durée de vie de votre huile tout en protégeant la planète et en réduisant vos coûts de maintenance.



### Système complet de réception des feuilles avec vibrateurs

Conçu pour un maximum de flexibilité, ce système permet de se constituer un portefeuille de travaux avec séparation tout en continuant à réaliser des tâches avec découpe et éjection, sans séparation de poses.



### SAMPLING DEVICE

Cet ingénieux dispositif distribue automatiquement une feuille d'échantillon en cours de production, permettant un contrôle de qualité permanent et conférant au produit fini une qualité irréprochable.



### TABLE D'INSPECTION NUMÉRIQUE 106

- Contrôle aisé de la qualité des feuilles imprimées, des épreuves et des travaux comportant des embellissements
- Rétroéclairage en option pour un contrôle de qualité ciblé des surfaces comportant des embellissements
- Vérification de la qualité du gaufrage, y compris pour le Braille
- Réduit le risque de rappels de produits et le coût de la qualité

### NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# Maintenir l'excellence

Des services experts pour tous vos équipements. Améliorez vos processus, boostez votre productivité et affirmez votre expertise grâce à l'offre de services complète de BOBST.



## Maintenance Plus

- Interventions de maintenance planifiées par des techniciens certifiés BOBST
- Interventions préventives pour maximiser le temps productif de la machine
- Performances optimales tout au long du cycle de vie de l'équipement

> VOIR LA VIDÉO

## Pièces et prestataires logistiques approuvés

- Pièces détachées et consommables d'origine certifiés par BOBST
- Assurance qualité et espacement des intervalles de maintenance
- Accessible dans le monde entier, et disponible au moment et à l'endroit où vous en avez besoin

> EN SAVOIR PLUS


## Mises à niveau des machines

- Fonctionnalités additionnelles configurées pour votre machine
- Plus de fonctionnalité, de connectivité et de capacités
- Le choix idéal pour préserver votre investissement et votre avantage concurrentiel

> EN SAVOIR PLUS

## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# L'industrialisation à l'ère numérique : une réalité grâce à BOBST Connect

BOBST Connect est une plate-forme numérique tout-en-un, intégrée de bout en bout, qui renforce l'efficacité et accroît la productivité de vos opérations d'emballage. Elle est conçue pour vous aider à tirer le meilleur parti des données générées par votre machine, vous permettant d'améliorer l'efficacité de votre chaîne de valeur.

Vous accédez ainsi à de précieuses informations opérationnelles, mais ce n'est pas tout : BOBST Connect vous aide également à coordonner et améliorer l'ensemble de votre processus de production, du PDF au produit fini en passant par les rapports de qualité. Les données et les services numériques sont regroupés au sein d'une seule plate-forme entièrement connectée et vous pouvez visualiser les informations clés de vos machines tout en bénéficiant de l'expertise de BOBST.

Toutes ces ressources sont accessibles via BOBST Connect Essential, le premier niveau d'abonnement qui vous est offert lorsque vous achetez une nouvelle machine BOBST.



## Analyse des performances

- Informations sur la production, y compris les interactions entre les différentes composantes du TRG
- Détection et correction des écarts de performance

## Reporting précis

- Des données précieuses sur le TRG et les temps d'arrêt
- Mesurez avec précision la vitesse cible et les pertes de qualité
- Analyse des tendances dans le temps

## Indicateur de progrès

- Met en évidence les écarts de production importants
- Permet d'intervenir rapidement

## Assistance à distance

- Accès prioritaire à des techniciens spécialisés
- Assistance de nos experts par vidéo optimisée par la réalité augmentée et basée sur des données en temps réel
- Disponible 24 h/24 et 7 j/7 (en option)

## Gestion des équipes

- Optimise le temps de planification
- Améliore l'efficacité globale des ressources

## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

🖨️ Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# Optimisation de l'ensemble des processus d'outillage

Dans ce marché difficile, un bon outillage vous offre la cohérence dont vous et vos clients avez besoin, de la première à la dernière boîte d'une commande. BOBST propose les outils et les équipements les plus avancés pour tous vos processus de façonnage, vous permettant de surpasser les attentes de vos clients en termes de qualité et de délais tout en maximisant votre productivité et votre rentabilité.



Pour en savoir plus sur nos services et produits d'outillage de pointe, contactez nos experts.

> EN SAVOIR PLUS

## Un découpage de qualité exceptionnelle

- Des équipements de façonnage et logiciels en avance sur leur temps
- Des délais de livraison plus courts sans compromis sur la qualité
- Créer des outils d'une précision exceptionnelle pour chaque processus de façonnage

## Formistes certifiés

Le programme de certification pour les formistes soutient et promeut les formistes locaux de classe mondiale. En choisissant un formiste certifié, vous avez la garantie de bénéficier des meilleures solutions d'outillage disponibles localement. BOBST soutient ces experts dans un contexte d'innovation permanente, de digitalisation et d'amélioration de la qualité.

## Un processus de façonnage amélioré

- Une gamme d'équipements à la pointe de l'industrie
- Adaptés à toutes les stations de découpe, d'éjection et de séparation des poses
- Réduit les temps de réglage et de changement de travail

## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique



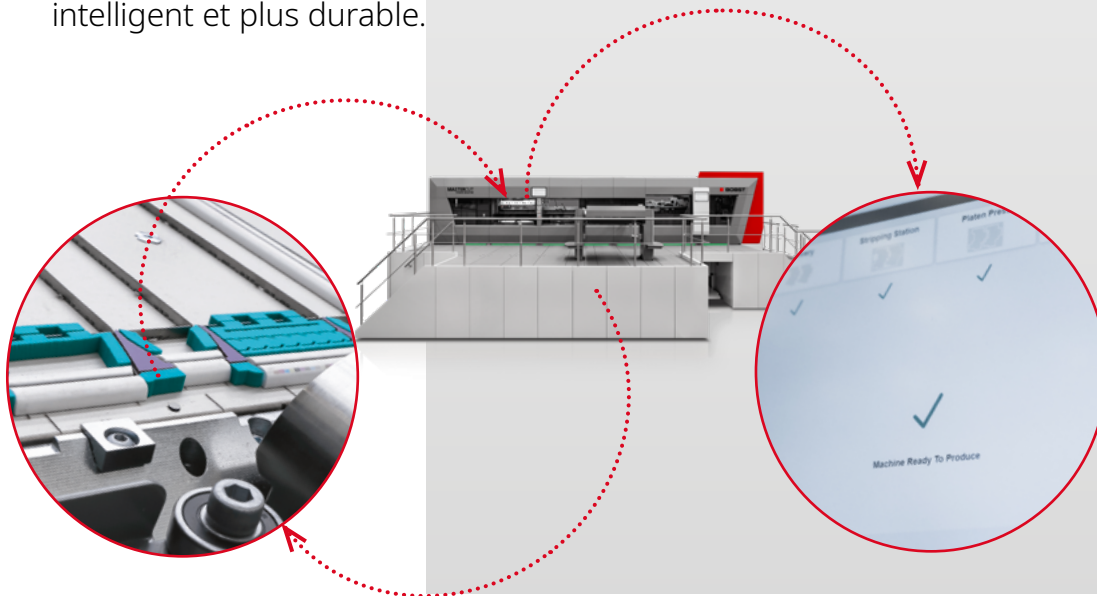
🖨 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2021 BUSF-NCT106ER-FR-0621

# La technologie numérique pour une conversion plus intelligente

TooLink fait entrer les processus de façonnage dans l'ère numérique. C'est la nouvelle plate-forme qui connecte vos machines et vos outils et qui regroupe tous vos processus de conversion pour optimiser la flexibilité opérationnelle, les délais d'exécution et la productivité globale.

Les presses à découper BOBST peuvent être équipées de TooLink: créant ainsi un identifiant numérique unique qui permet une reconnaissance instantanée par l'intermédiaire de l'IHM de vos outils, et fournit une recette de travail prête pour la production. TooLink permet de simplifier et d'automatiser le processus de production, vous donnant ainsi une longueur d'avance pour un façonnage intelligent et plus durable.



## De multiples avantages

- Des gains de temps allant jusqu'à 15 minutes dans le changement de travail, augmentant ainsi l'efficacité et la flexibilité
- Plus de cohérence et de continuité dans la gestion des recettes de travail pour une meilleure qualité de production
- Moins de réglages pour une rentabilité et une durabilité accrues


## La technologie du futur

- Une technologie numérique de pointe
- 2 kits d'outils hautes performances - incluant des puces TooLink - pour les machines de découpe
- Préparée pour la plate-forme BOBST Connect, qui offre une vue d'ensemble « de bout en bout » de la gestion et de l'optimisation globale du processus de production

**> EN SAVOIR PLUS**

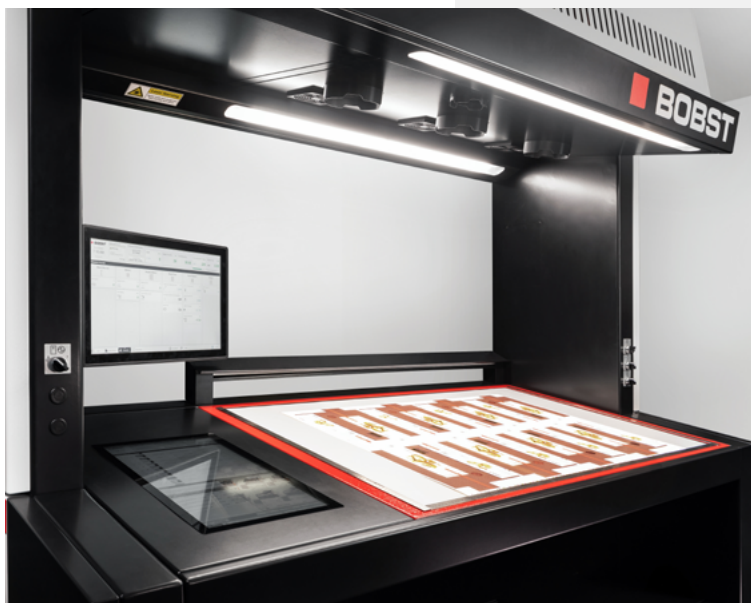
## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# Transformation du processus de contrôle de la qualité



La **Table d'inspection numérique Folding Carton 106** permet un processus de contrôle qualité entièrement numérique et dématérialisé, avec un accès instantané aux représentations visuelles des épreuves numériques. Les processus qualité de vos travaux d'impression, de découpe-impression, de pliage, de retouche, d'estampage à chaud, d'impression en Braille et de gaufrage sont ainsi améliorés. Vos opérateurs peuvent travailler plus rapidement et plus efficacement, la productivité est optimisée par la réduction des temps de calage et des erreurs.

## De multiples avantages

Améliore la rentabilité et la productivité

- Réduit les rappels et les retours coûteux
- Réduit les temps de calage
- Permet une amélioration continue de la production et de la qualité basée sur les données

## Contrôle qualité numérique

- Contrôle rapide et précis, qualité fiable et prévisible
- Fournit des informations basées sur des données probantes pour améliorer l'ensemble du processus

- Optimiser les processus manuels grâce aux flux de travail numériques
- Permet des économies substantielles, une réduction des coûts et renforce la durabilité


## Renforce la confiance client

- Assure une qualité élevée et constante
- Un pas de plus vers la fourniture d'emballages sans défaut à vos clients
- Optimise les relations avec les nouveaux clients et les clients existants

**> EN SAVOIR PLUS**

## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles.  
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621

# Simplifie la séparation des poses


[WWW.BOBST.COM/NOVACUT-106-ER](http://WWW.BOBST.COM/NOVACUT-106-ER)



## NOVACUT 106 ER

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1-3
  - > 4-6
- > Données spécifiques
  - > Dimensions
  - > Caractéristiques techniques
- > Produits associés
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect
  - > Outillage
  - > TooLink
  - > Table d'inspection numérique

**DEMANDE DE  
CONSEILS**

 Imprimez de façon  
responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non  
contractuelles.  
Le fabricant se réserve le  
droit d'apporter des  
modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2021  
BUSF-NCT106ER-FR-0621