

L'essentiel de la découpe



DÉCOUPE | BOÎTES PLIANTES

NOVACUT 106 E

En quelques mots

Flexibilité optimisée

Lorsque vos clients peuvent vous demander à tout instant de relever des défis pour des produits spéciaux, vous devez impérativement disposer d'un équipement adéquat. En principe, toute augmentation de la polyvalence d'une presse à découper donne lieu à une baisse de productivité, mais **NOVACUT 106 E** vous donne accès à une technologie de pointe qui offre ces deux avantages, sans aucun compromis.



Technologie
durable

Gain de temps
et d'argent

Un investissement
pour l'avenir

BOBST

NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-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 E

- > 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-NCT106E-FR-0621



Alimentation optimale des feuilles

Margeur

- Système de repérage optionnel, qui tire ou pousse la feuille pour un repérage précis
- La table de marge réduit l'électricité statique, et permet un acheminement de la feuille en douceur
- Disponible en option, un margeur non-stop permet d'optimiser le rendement de la machine
- Conçues pour assurer une mise en place optimale des feuilles, les rampes latérales offrent 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



Rapide et simple

IHM révolutionnaire

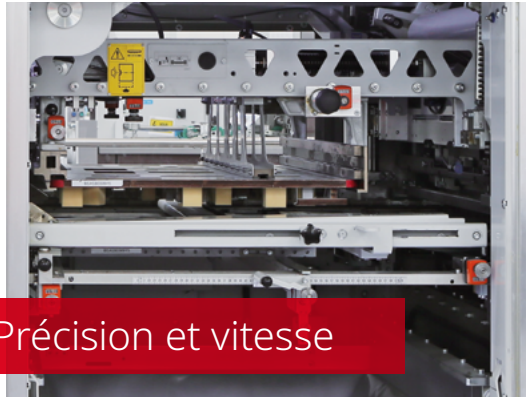
- Interface homme-machine (IHM) avec écran tactile 22", couleur, haute-définition
- Guidage de l'opérateur par étape
- Affichage de tous les réglages sur un seul écran, pour une navigation plus pratique et plus intuitive

NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-FR-0621



Précision et vitesse

Une éjection parfaite

- Même les matériaux délicats ou légers sont parfaitement éjectés à pleine vitesse
- Système de verrouillage intégré pour un changement de travail rapide et simple
- Réglage minutieux de l'outillage pour une éjection ultra précise
- Levage motorisé du cadre supérieur

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®

- Positionnement des outils dans la machine, permettant une exécution simple, rapide et précise des travaux
- Réduit considérablement le temps de préparation du travail, de transition entre deux travaux et les tâches répétitives
- Châssis de découpe quick-lock permettant un réglage facilité



Flexibilité

Empilage parfait à la réception

- Réception automatique non-stop pour une production continue
- Tous types et tailles de matériaux sont idéalement empilés
- Système de maintien en position des feuilles contrôlé par la IHM, pour une pile parfaite à la réception

NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-FR-0621



NOVACUT 106 E

- > 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

1
2,70 m*

2
avec amoire électrique 6,40 m*

3
6,10 m*

*Les valeurs peuvent varier en fonction de la configuration.

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-NCT106E-FR-0621

Matériaux transformés	NOVACUT 106 E
Grammage min. papier	80 g/m ²
Grammage max. carton compact	2000 g/m ²
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.	8000 f/h
Force de découpe max.	2,6 MN

Découpage

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.	1 400 (1 800)* mm
Margeur, max. non-stop, manuel	1 100 (1 500)* mm
Réception, max.	1 100 (1 500)* mm

*Hauteurs avec surélévation maximale de la machine

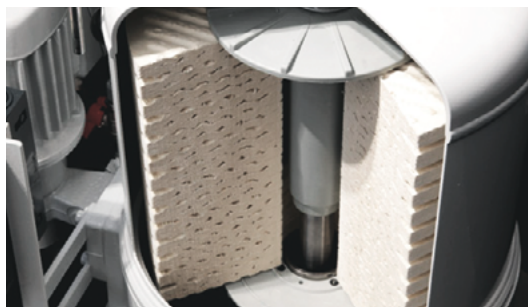
NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-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.



CHANGEUR DE CHÂSSIS

Fonctionnant comme une table de préparation, il vous permet de préparer un deuxième travail pendant la production et de changer de châssis de découpe en moins d'une minute.



Table de contrôle

Installée sur un podium, cette table inclinée permet un contrôle optimal des feuilles prédécoupées et intègre un support permettant d'installer un système d'éclairage.



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 E

- > 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-NCT106E-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 E

- > 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-NCT106E-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 E

- > 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-NCT106E-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 E

- > 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

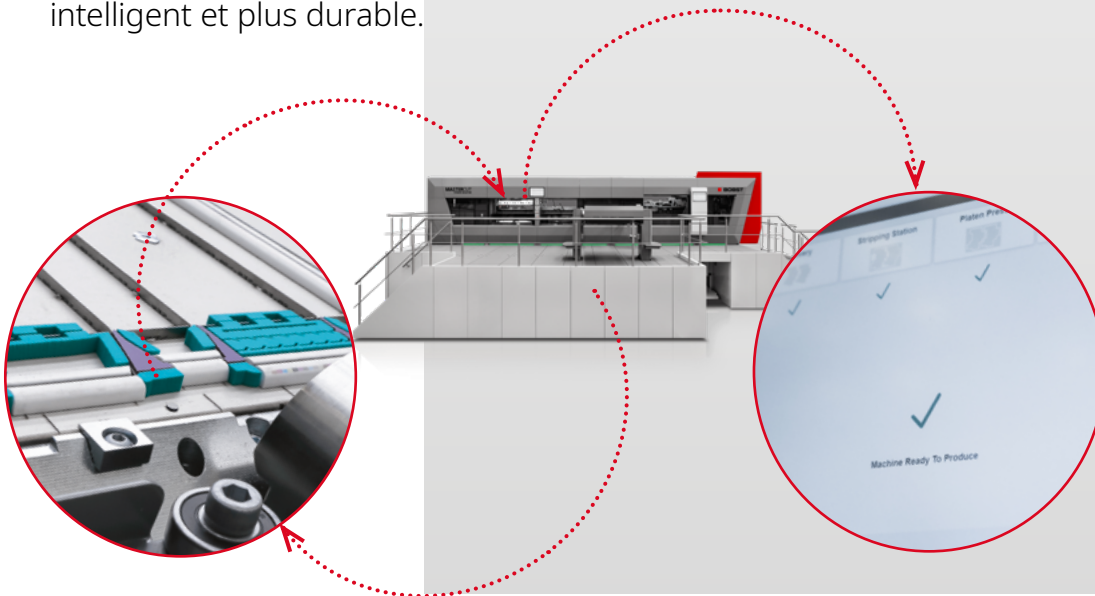
 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2021 BUSF-NCT106E-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

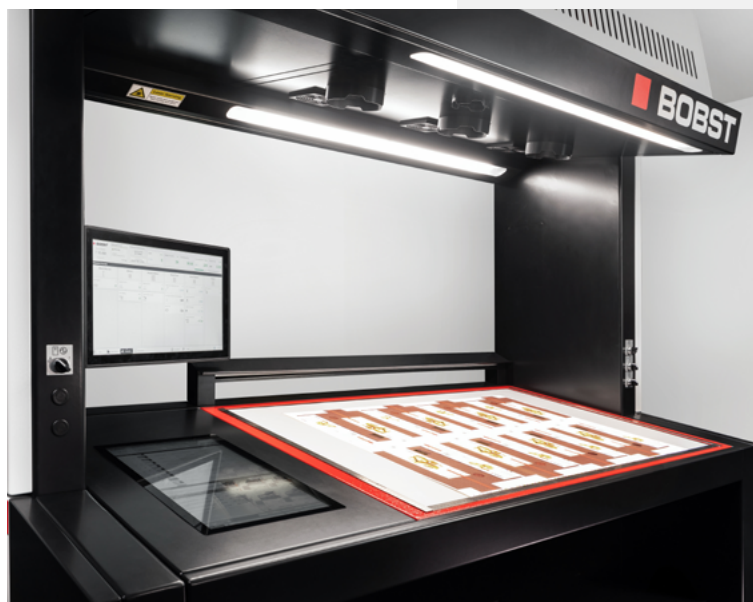
NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-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 E

- > 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-NCT106E-FR-0621

L'essentiel de la découpe


WWW.BOBST.COM/NOVACUT-106-E



NOVACUT 106 E

- > 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-NCT106E-FR-0621