

Précision et régularité optimales



DÉCOUPE | CARTON ONDULÉ

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

En quelques mots

BOBST

Performance à l'état pur

En matière de découpe, la précision et la régularité sont essentielles pour gagner des clients et les conserver. **L'EXPERTCUT 1.6** associe la précision légendaire de la découpe à plat BOBST à une polyvalence remarquable, une fiabilité hors pair et une productivité exceptionnelle. La presse est également dotée d'un flux extrêmement productif, nécessitant moins de huit minutes


pour les changements de travaux : elle vous offre donc à la fois la vitesse dont vous avez besoin avec les tirages longs, et les changements rapides indispensables aux tirages courts. Deux packs spéciaux proposés avec **L'EXPERTCUT 1.6** améliorent encore, en fonction de vos priorités, les performances déjà impressionnantes de la machine.

Précision
exceptionnelle


Cadence de production
impressionnante

Robuste
et flexible

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

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

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 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

Création de valeur

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

> EN SAVOIR PLUS

Protection et sécurité des marchandises

Protéger les marchandises représente l'exigence principale pour les boîtes en carton ondulé, ce qui nécessite une conception intelligente et de haute qualité, qui garantit un emballage résistant et exempt de défauts.

Personnalisé, haut de gamme, sécurisé

Les emballages doivent jouer un nouveau rôle où personnalisation, graphismes sophistiqués et caractéristiques de sécurité sont de mise.

Expérience inédite

Les consommateurs s'attendent aujourd'hui à vivre une expérience mémorable en ouvrant leurs produits. Les emballages deviennent donc plus intelligents en leur racontant une histoire qui s'inscrit résolument dans le positionnement de la marque.

E-commerce

La demande est croissante et sa popularité ne va pas se démentir. Les emballages doivent prendre presque n'importe quelle forme et dimension, ce qui exige flexibilité et productivité de la part de la chaîne d'approvisionnement.


Durabilité

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

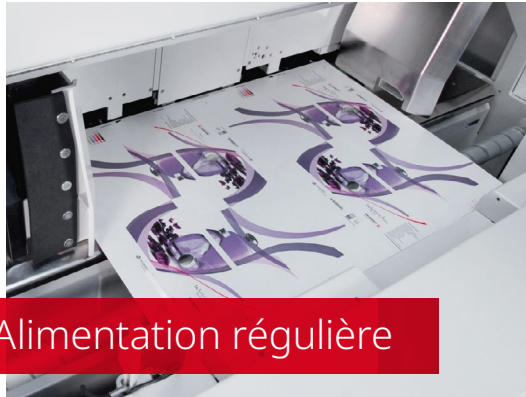


EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

 Imprimez de façon responsable

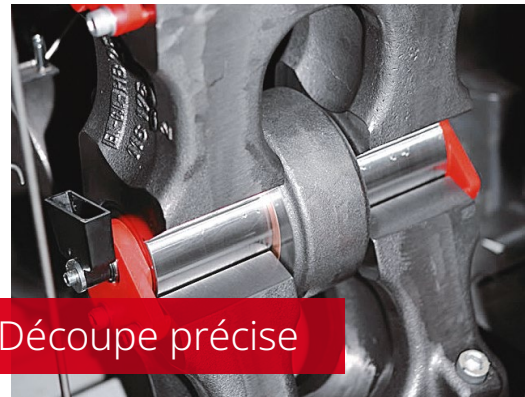
Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819



Alimentation régulière

Margeur à alimentation par le bas

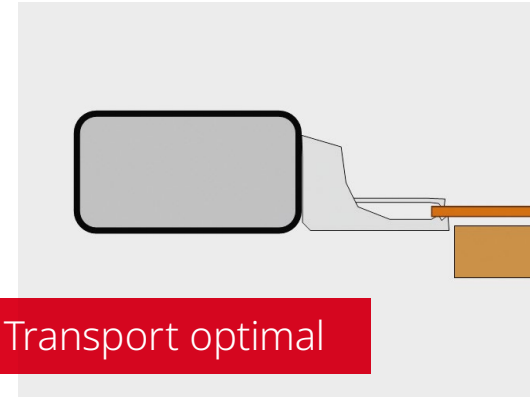
- Dispositif de soutien arrière de feuilles réglable en hauteur, avec taquage latéral et arrière assurant un alignement parfait
- Faible hauteur de chute des feuilles afin d'éviter leur endommagement
- Compatibilité de la plaque aspirante avec tous les supports, de la microcannelure au double-double
- Avec le POWER REGISTER intégré en option pour un repérage parfait de la découpe par rapport à l'impression



Découpe précise

Section de la platine

- Conception parfaite et déformation minimale
- Accélération du calage et des réglages, et réduction de la force de découpe requise
- Augmentation considérable de la disponibilité de la machine et de la durée de vie des outils
- L'association avec un chargeur de châssis renforce encore la productivité grâce à la préparation du travail suivant en temps masqué et permet un changement rapide et simple



Transport optimal

Système d'avancement de barre de pince à double came

- Accélère et ralentit les feuilles de manière extrêmement fluide
- La nouvelle position inférieure des pinces permet un transport des feuilles plus à plat à travers la machine, réduisant ainsi les contraintes qui s'exercent sur celles-ci et permettant d'obtenir des vitesses de production plus élevées
- Points d'attache réduits pour une qualité améliorée du produit fini

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

Imprimez de façon responsable

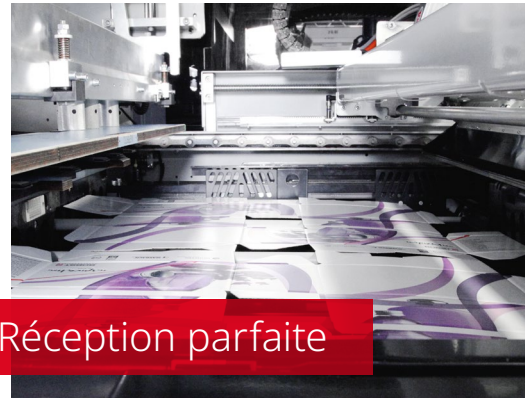
Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819



Éjection fiable

Station d'éjection

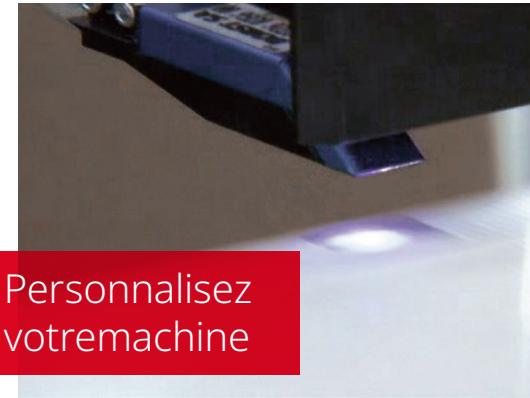
- Ejection précise des plus petits déchets des découpes les plus complexes
- Cadre supérieur d'éjection mobile avec planche d'éjection centrale fixe, d'où une absence de mouvement vertical de la feuille et une éjection absolument parfaite
- Grandes fenêtres pour un accès aisé et des réglages rapides



Réception parfaite

Réception

- Paquets parfaitement alignés
- Système d'alimentation en continu, élévateur à la réception, brosse de freinage pour une production à grande vitesse de 6 000 f/h et 4 à 8 % de productivité en plus
- Outil inférieur dédié amovible pour un changement de travail rapide et simple
- Outil d'éjection mâle-femelle pour une séparation précise du déchet frontal, même à pleine vitesse




Personnalisez votremachine

Accuracy Pack

- POWER REGISTER qui effectue un repérage impression-découpe parfait
- Soufflerie latérale pour une alimentation extrêmement précise
- Système d'ouverture des pinces pour le contrôle qualité

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819



EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

1	2,80 m*
2	10,40 m*
3	8,20 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 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

Matériaux transformés

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

Carton ondulé	0,75 - 9 mm
Cannelures	A, B, C, D, E, F, G, N, O, AB, AC, BC, EB, EF, Triple paroi

Capacités

Format max. de feuille	1 600 x 1 100 mm
Format min. de feuille	600 x 520 mm
Format min. de feuille (avec Accuracy Pack)	730 x 520 mm
Vitesse de production max.	6 000 f/h

Découpe

Avec prise de pince, max.	1 600 x 1 075 mm
Prise de pince (réglable)	15 mm (+3/-4 mm)
Hauteur des filets coupants	23,8 mm


Hauteur de pile

Margeur, min.	20 mm
Margeur, max.	en fonction de la qualité et du grammage du carton
Réception, max.	300 mm

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

DEMANDE DE
CONSEILS

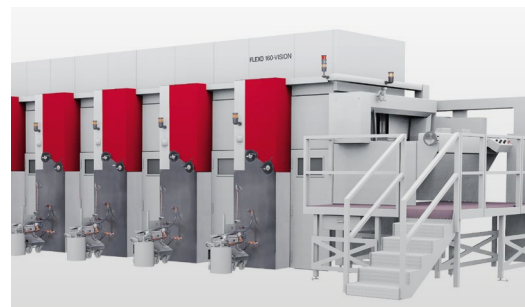
 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819



> **LOADER AF**

Nos dispositifs d'alimentation par le haut acceptent les piles d'une hauteur de 2 000 mm, les substrats fins ou épais, et assurent une nappe régulière sans aucune intervention de l'opérateur.



> **FLEXPRESS 160-VISION**

Utilisée en ligne avec une presse FLEXPRESS 160-VISION haute productivité, votre EXPERTCUT se transforme en une ligne de production de boîtes automatisée, très rapide et de grande qualité.




> **BREAKER 2 FLAT TRACK**

Capable de traiter jusqu'aux plus petits formats (150 x 150 mm) à une cadence de 300 à l'heure, le BREAKER 2 FLAT TRACK est la solution entièrement automatisée qui vous permet de maîtriser l'agencement des couches.

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

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

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

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

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

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

🖨️ Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.
Illustrations non contractuelles.
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
© BOBST SA 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

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

EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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



Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2019 BUSF-ECT1.6PR-FR-0819

Précision et régularité optimales


WWW.BOBST.COM/EXPERTCUT-1.6



EXPERTCUT 1.6 | 1.6 PR

- > 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

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 2019
BUSF-ECT1.6PR-FR-0819