

# **Le meilleur rapport qualité-prix** de sa catégorie



**IMPRESSION FLEXO À TAMBOUR CENTRAL**

**VISION CI**

En quelques mots

# Leader du développement durable

La **VISION CI** est conçue pour offrir des performances optimales pour toutes les longueurs de tirage et sur une grande variété de supports. Avec un temps de réglage et de changement de travail très court, cette presse est un concentré d'innovations techniques et d'automatisation qui offre des performances uniformes et reproductibles, réduit considérablement la gâche et simplifie le processus de fabrication. Elle est idéale pour les transformateurs qui souhaitent intégrer un outil de production fiable et puissant à leur exploitation.



**Conception de presse intelligente,**  
production rentable

**Ergonomique, facile à utiliser**  
et générant moins de déchets


**BOBST Connect Essential,** données  
& connectivité. Proposé **en standard**

**BOBST**

## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

## 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 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

# Création de valeur

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

> EN SAVOIR PLUS

## Sécurité

La sécurité alimentaire et la protection des marques sont deux exigences majeures. La lutte contre la contrefaçon et la traçabilité sont indispensables tout au long de la chaîne d'approvisionnement.

## Sur mesure, création de versions, personnalisation

Les emballages doivent toucher l'ensemble des catégories de la société. Ils prennent presque n'importe quelle forme et taille, ce qui génère des longueurs de travail variées dans le monde entier.

## Contrôle de la couleur et image de marque

L'uniformité et le contrôle des couleurs de l'ensemble des supports doivent être garantis pour veiller à la bonne image des marques dans le monde entier.

## 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.

## Mise sur le marché plus rapide

Un nombre croissant de produits doivent atteindre les consommateurs plus rapidement. La durée de vie des produits diminue. De la conception du produit à l'expérience du consommateur, la chaîne d'approvisionnement doit renforcer sa flexibilité.



## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2023 BUPC-VCI-FR-022023



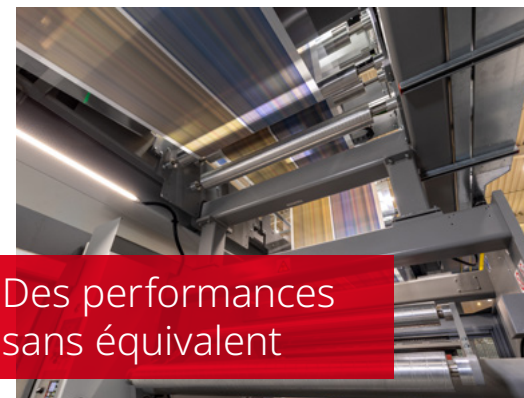
### Conception et qualité d'exécution supérieures

- Conception ergonomique et conviviale du module d'impression
- Châssis robuste en fonte et groupes d'impression combinés à des roulements anti-vibrations
- Roulements à ouverture et fermeture automatiques du cylindre porte-clichés, équipé d'un système de préchargement afin d'assurer une stabilité maximale. Conception des groupes d'impression évitant la flexion et l'inclinaison
- Le concept hautement modulaire permet une installation et une mise en service très rapides
- Porte-bobines automatiques face à face
- Disponible en 8 et 10 couleur



### Une machine flexo d'une fiabilité exemplaire

- Flexibilité, durabilité et format compact
- Gère efficacement toutes les longueurs de tirages, des tirages courts aux tirages longs, et assure une qualité constante tirage après tirage
- L'action conjointe de la chambre à racles à deux composants et du système d'encrage intelligent et la simplicité d'entretien augmentent la disponibilité de la presse et accélèrent les délais de mise sur le marché
- La plate-forme de visualisation de l'opérateur sur la passerelle pour le contrôle en ligne des résultats d'impression et l'accès aisé au tambour central garantissent une productivité et une disponibilité accrues de la machine
- Rapidité et simplicité de la mise en place et des changements de travail grâce au système exclusif smartSET pour le réglage du registre et de l'impression



### Des performances sans équivalent

- Prend en charge une large gamme de types et d'épaisseurs de substrats
- Performances de qualité constante et reproductible pour les travaux avec des encres à base de solvants ou d'eau
- Contrôle de la viscosité surveillé en permanence, entièrement intégré au système d'encrage et de nettoyage, pour des résultats d'impression homogènes et de haute qualité
- Action combinée des sécheurs inter-couleurs et du tunnel de séchage permettant une très faible rétention de solvant sur les substrats
- Automatisation précise des processus pour limiter la gâche, optimiser la rentabilité et faciliter la production

#### VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023



### Un séchage haute performance

- Sécheurs inter-couleurs légers, aisément accessibles et faciles à nettoyer
- Conception identique pour tous les groupes d'impression, avec tous les tuyaux situés côté entraînement
- Tunnel à double technologie offrant une combinaison de buses traditionnelles et flottantes pour des performances de séchage et une efficacité optimales



### Connectée et facile à utiliser

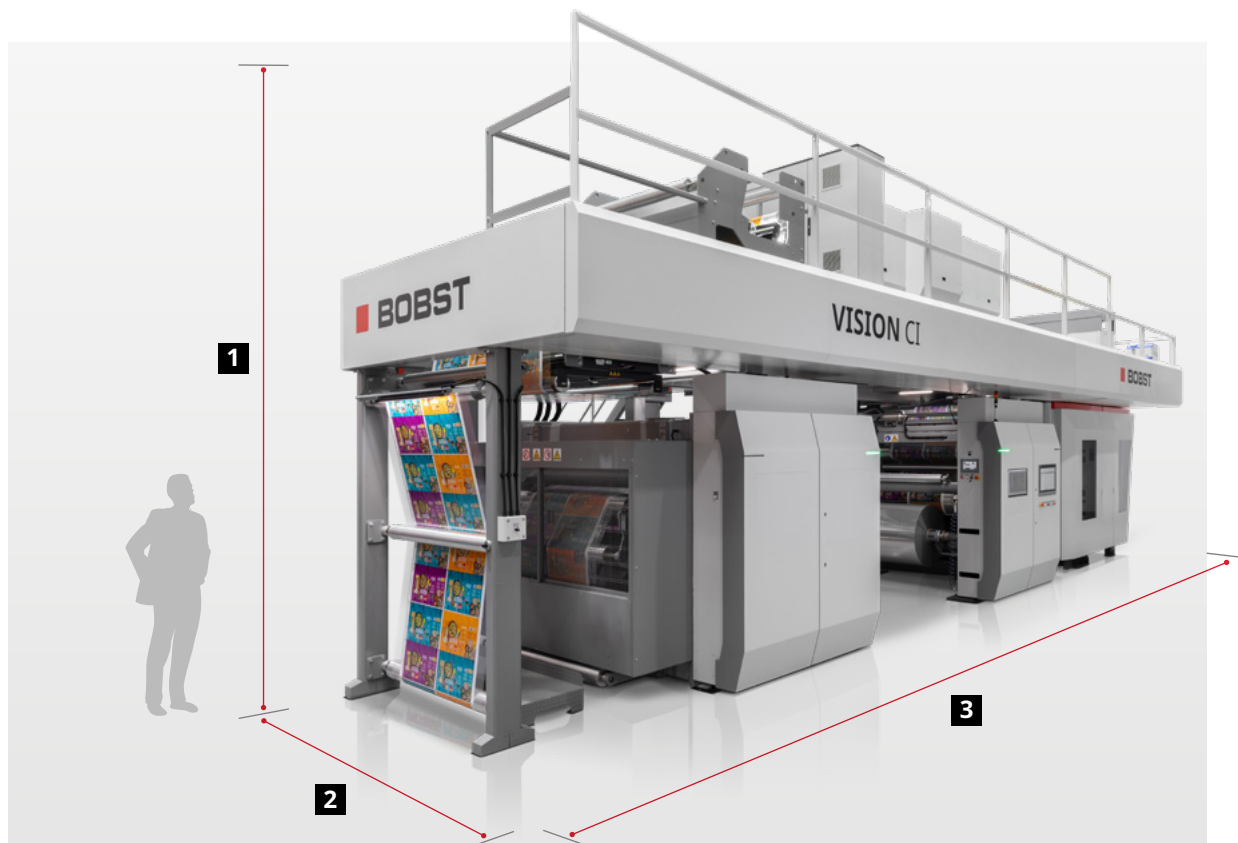
- Accès aisé à tous les groupes d'impression pour la maintenance et le nettoyage
- Faible hauteur de chargement des manchons et des rouleaux anilox, accès facile par l'avant aux cylindres porte-clichés, changement rapide des racles
- Conception des sécheurs intra-couleurs pour faciliter l'accès et le nettoyage
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système d'entraînement et de la ventilation
- Fonctionnalités de connectivité permettant l'accès à distance aux données de production
- La gamme des services à distance de BOBST

### VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023



1

5,3 m\*

2

5,4 m\*

3

13,2 m\*

### VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

\* Ces valeurs peuvent varier selon la configuration et les accessoires choisis.

### Matériaux traités

Supports	Films, papier, contrecollés
Encres	À base de solvants, à base d'eau

### Capacités

Nombre de couleurs	8 - 10
Largeurs de bande	920 - 1120 - 1320 - 1520 mm
Largeurs d'impression	900 - 1100 - 1300 - 1500 mm
Développement d'impression min - max	820 - 1100 mm
Vitesse	400 m/min
Porte-bobines automatiques avec arbre, diamètre bobine	1020 mm
Porte-bobines automatiques sans arbre, diamètre bobine	1020 mm


### Produits

Emballages flexibles alimentaires
Emballages flexibles non-alimentaires
Boissons
Sachets et sacs
Étiquettes

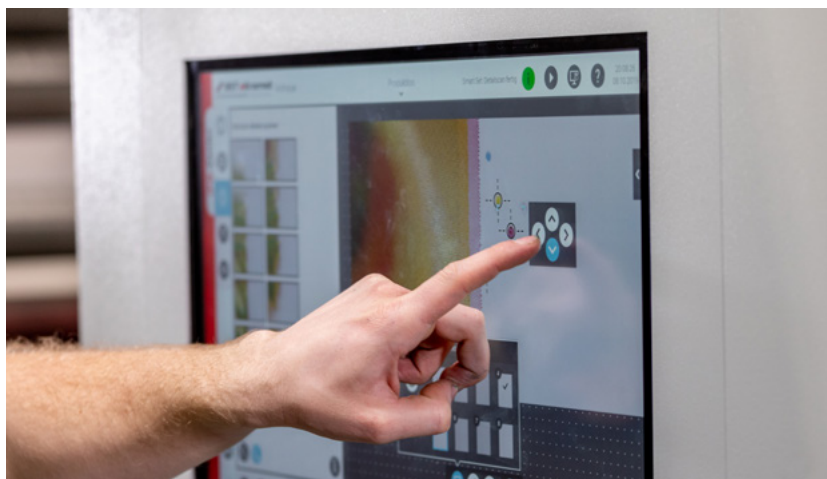
### VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

#### 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 2023  
BUPC-VCI-FR-022023



### smartSET

smartSET est un système très efficace de configuration semi-automatique de la presse pour le réglage du registre et des paramètres d'impression. Il réduit considérablement la gâche et accroît le temps productif des presses flexo à tabour central. smartSET se base sur les micro-points présents et n'a donc pas besoin de repères supplémentaires. Dans la mesure où son fonctionnement n'est pas optique, smartSET peut être utilisé avec tous les supports, même réfléchissants.




### colorCONTROL

colorCONTROL est une approche globale qui permet de gérer efficacement le processus chronophage d'appariement des couleurs. Elle offre également une analyse experte de l'ensemble du processus et des conseils. Elle inclut de fonctionnalités matérielles et .

### VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles.  
Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

# Mener la transformation du secteur



Le Centre de compétences BOBST de Bielefeld abrite également un centre de formation distinct pour les clients et le personnel de BOBST, avec des équipements dédiés et des spécialistes de la formation.

Le Centre de compétences de Bielefeld fait partie des installations BOBST situées aux quatre coins du monde entièrement dédiées aux technologies d'impression et de transformation en ligne. Chacune d'entre elles est un centre d'excellence et opère en synergie pour profiter du savoir-faire pluridisciplinaire et de l'expérience acquis par le Groupe.

- 5 employés, dont un responsable et des spécialistes de la pré-presses et de l'impression disponibles sur place
- Plusieurs presses disponibles sur le site
- Impression standard ou personnalisée et démonstrations des technologies de conversion
- Activités conjointes de R&D et d'essais avec des partenaires industriels et d'autres lignes de produits BOBST
- Laboratoire pour les analyses GC, tests du matériel d'impression
- Formation au procédé one**ECG**

## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

## INSCRIPTION POUR UNE DÉMO

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

# Cohérence des couleurs garantie

Bobst Bielefeld est le centre d'excellence de BOBST dédié à l'impression flexo à tambour central. Son Centre de compétences est aussi le siège de l'Académie one**ECG** pour les imprimeuses flexo grande laize.

Le centre se veut une structure centrale d'essai et de développement continu du processus one**ECG** pour BOBST et les professionnels du secteur, dans un esprit de collaboration ouverte. L'objectif est d'aider les clients de l'impression flexo à optimiser les avantages découlant de la mise en œuvre du processus ECG. Ce partenariat ouvert garantit la cohérence des processus grâce aux fonctions de conception et de contrôle des processus des presses flexo à tambour de BOBST, mais aussi à l'intégration transparente de tous les éléments permettant de fournir un processus de bout en bout, du fichier de conception aux encres en passant par l'impression et jusqu'au produit fini.

> EN SAVOIR PLUS



## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. © BOBST SA 2023 BUPC-VCI-FR-022023

# 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

## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

 Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

# 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

## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

Imprimez de façon responsable

Données non contractuelles. Illustrations non contractuelles. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
© BOBST SA 2023  
BUPC-VCI-FR-022023

# Le meilleur rapport qualité-prix de sa catégorie


[WWW.BOBST.COM/VISIONCI](http://WWW.BOBST.COM/VISIONCI)



## VISION CI

- > En quelques mots
- > Marché de l'emballage
- > Avantages et fonctionnalités
  - > 1 - 3
  - > 4 - 5
- > Spécifications
  - > Dimensions
  - > Informations techniques
- > Produits associés
- > Centre de compétences
- > oneECG
- > Services
  - > Services généraux
  - > BOBST Connect

## 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 2023  
BUPC-VCI-FR-022023