

100% のブランド保護



箔押し

VISIONFOIL 104 H

柔軟性の向上

VISIONFOIL 104 Hは、超精巧なホログラム箔押しに対応できるように設計されており、偽造の撃退に大いに役立ちます。ほとんどあらゆる製品の包装に、ホログラムによる保護を供するのに最適な設備であり、紙幣、ビザ、金券類にホログラムやメタルストライプを簡単に転写することができます。

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル




偽造不可のパッケージを作成

価値と精度を提供

高効率でコスト削減

リクエスト
コンサルティング

 責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

価値を創造する

BOBSTの技術革新は、顧客とブランドオーナーのニーズによって推進されています。

> 続きを読む

機能的な包装と保護

商品を賢く保護することが求められています。シングルサブ、マルチパック、リシーラブル、シースルーが例です。

カスタマイズ、バージョン管理、パーソナライズ

包装は、世界中の様々な社会分野で使われるため、あらゆる形状、寸法、少量から再製、大量の需要に至るまで、対応できなければなりません。そして全てに最高のカラー一貫性が求められます。

eコマースとオムニチャンネル

多様化した小売形態によって、包装に新しい要件が出現しています。多様なデザイン、形状、サイズのタイムリーな納品に対応するオンデマンド生産が求められています。

持続可能性

包装生産では、環境のためにCO2排出量を削減していかなければなりません。サプライチェーン全体に渡って無駄を削減する必要があります。より薄い新素材、リサイクル、再使用が新しいルールです。

市場投入までの時間短縮

増えていく製品を消費者へ迅速に届ける必要があります。製品の寿命は短くなっています。製品企画から消費者に渡るまで、サプライチェーンには一層の機敏性が求められています。



VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネクト)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。画像は一例に過ぎません。製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。© BOBST SA 2019 BUSF-VFL104H-JA-0819



円滑な流れ

フィーダー

- 多様な素材への対応
- ハニカムフィードテーブル、ベルト、および帯電防止スチールプレートにより、材料が理想的に流れます
- シート到着のタイミング制御が、給紙を完璧に同期させ、機械停止を削減します



比類ない箔制御

機内の箔巻き出し装置

- 短距離でインラインの箔パスによる高精度のホログラム見当
- 容易に扱える6本の箔送りシャフトは、独立したモーターで駆動され、最高の箔制御を実行します
- 箔切れによる停止が防止されます
- 生産運転中での調整が不要



最高の精度

REGISTRON® カメラ

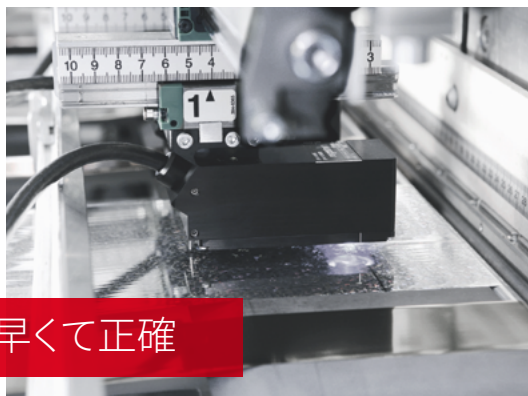
- ディフラ箔や通常の箔に加え、あらゆる種類のホログラム(2-D、2-D/2-D、3-D、2D/3Dおよびマルチプレックス)を読取ります
- 箔上のホログラムの高精度な位置が、最高の転写を実現
- 10~170 mmの幅のホログラムに対応

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ポプストコネクト)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

責任を持って印刷

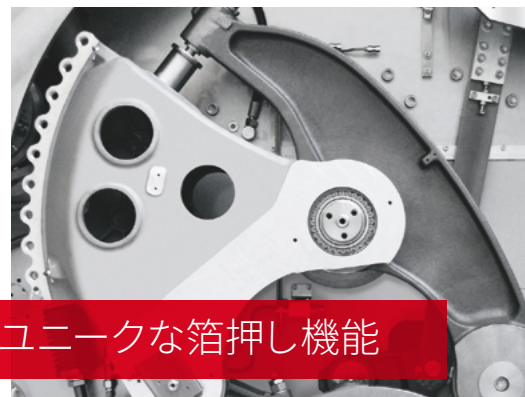
データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819



早くて正確

シムライン装置

- 画像処理ソフトウェアによるシムラインの検出
- 箔送りはシムラインを避けるよう計算され、最高運転速度でも正確に見当合わせを行います
- REGISTRON®カメラにより、ディフラ箔などの複雑な構造を持つ箔にも対応します



ユニークな箔押し機能

AUTOPLATEN® コンセプト

- 最高精度の安定した押し圧を実現
- ダブルカム式グリッパーバー駆動システムにより、スムーズなシート搬送を実現
- 高品質の箔押しを実現する熱盤
- ハニカムチェースによる高精度な版の位置調整



分かり易くて効率的

BOBST エレクトロニクス

- 機械の設定と箔押し機能の制御を容易にするBOBST CUBE
- 生産データ管理を効率化するオプションのMSS (Machine Supervision System) コンソール
- 最適な箔送りを計算して、箔の消費量を確実に節減するOACS (Optimal Advance Computing System)

VISIONFOIL 104 H

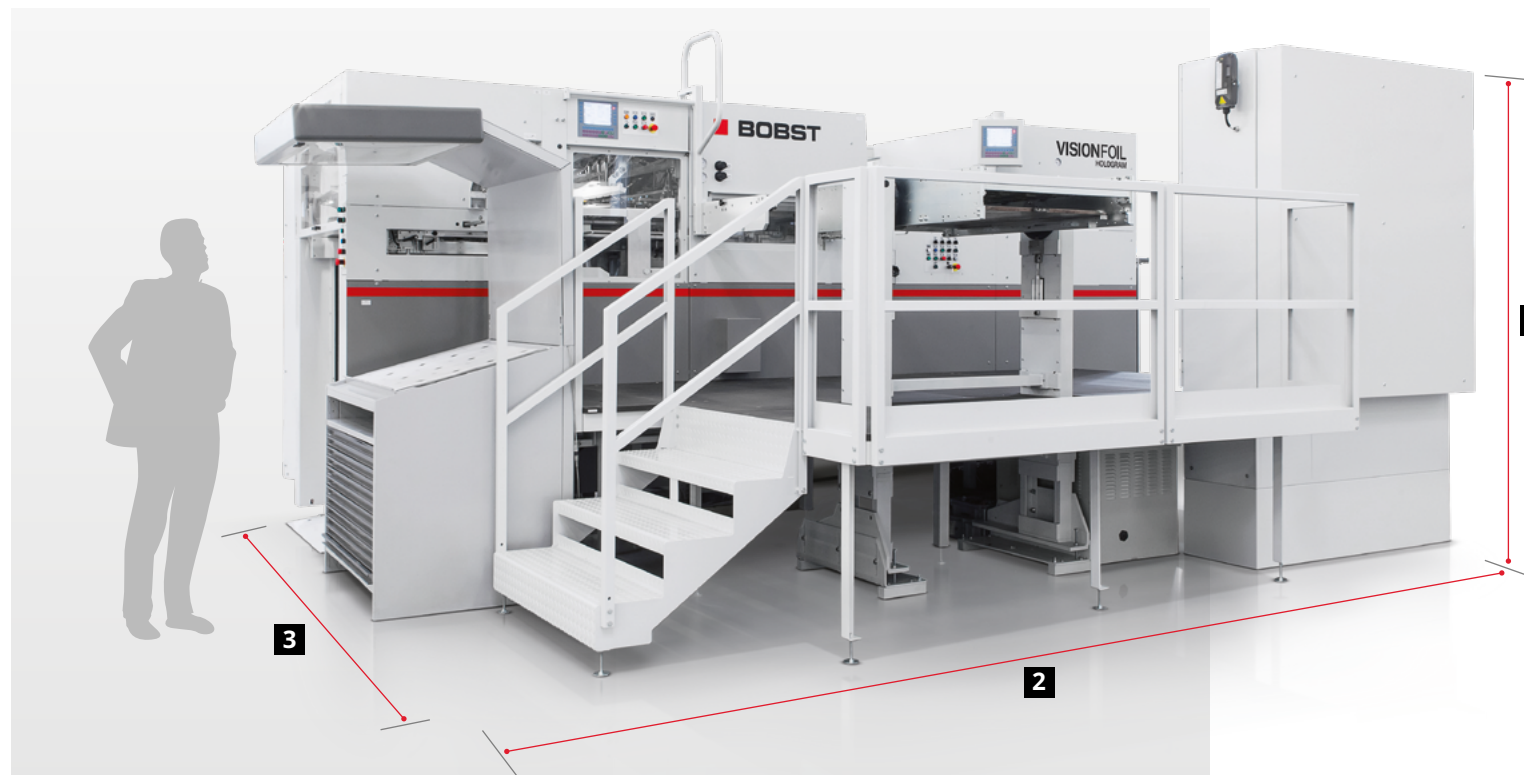
- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ポプストコネクト)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル



1

2.20 m*

2

6.00 m*

3

6.50 m*

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
 画像は一例に過ぎません。
 製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
 © BOBST SA 2019
 BUSF-VFL104H-JA-0819

*数値は機械仕様によって異なる場合があります。

加工可能素材*

	VISIONFOIL 104 H
紙、最小	80 g/m ²
板紙、最大	2,000 g/m ²
段ボール、最大	4 mm

*品質により異なります

能力

シートサイズ、最大	1,040 x 740 mm
シートサイズ、最小	400 x 350 mm
箔押しとエンボスサイズ、最大	1,010 x 702 mm
生産速度、最大	7,500 枚/時
押し圧、最大	2.6 MN
- ご要望に応じて	3.0 MN

熱盤

温度調整範囲	20 - 160 °C
個別制御が可能なゾーン数	12

箔押し装備

リール径、最大	250 mm
箔幅	25 - 1,020 mm
箔送りシャフト	
- 基本仕様	2
- オプション	4

パイルの高さ

フィーダー、最大	
- 通常モード	1,400 (1,800)* mm
- 手動ノンストップモード	1,100 (1,500)* mm
デリバリー、最大	1,100 (1,500)* mm

*最大かさ上げ機の場合

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

リクエスト
コンサルティング

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819



プリセットテーブル

生産中に次のジョブを準備することができ、マシン上での切り替え時間が削減され、生産運転に利用できる時間が増えます。



チェースチェンジャー

ジョブの素早い切り替えに不可欠で、これを使用することで、一名のオペレータが、ハニカムまたはアッパーチェースの交換を素早くかつ安全に行うことができます。

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

📄 責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

卓越性の 維持

お客様の設備全てにエキスパートなサービスをご提供します。
BOBSTの幅広いサービスにより、プロセスを改善し、生産性を向上させ、専門知識を強化します。



メンテナンスプラス

- BOBSTの認定技術者による定期メンテナンス
- 予防メンテナンスによりマシン稼働時間の最大化
- 機械寿命の生涯にわたってパフォーマンスを最適化

[> ビデオを見る](#)

認定されたパーツと物流

- BOBSTオリジナル、あるいは認定パーツと消耗品
- 確かな品質、メンテナンス間隔の広がり
- 世界中をカバーする物流、どこでもいつでも必要な時に対応

[> 詳細についてZ](#)


機械のアップグレード

- お使いの機械に合わせた追加機能
- 機能の強化拡張、連結性および性能
- 競争優位を維持する未来への確かな投資

[> 詳細についてZ](#)

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

 責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

デジタル時代の生産方式

BOBST Connect (ボブストコネク) で実現する

BOBST Connectは、ユーザー中心のエンドツーエンド型デジタルプラットフォームで、パッケージの生産性を強化・向上させます。マシンからのデータを最大に利用して、バリューチェーン全体に渡り、効率を向上させる設計になっています。

BOBST Connectは、データ洞察機能に優れるだけでなく、PDFから最終製品、品質レポートに至るまで、生産プロセス全体を統括して改善します。完全に接続された単一プラットフォームに、機械洞察機能と専門知識が組み込まれており、データとデジタルサービスが一体化して収められています。

ここに掲げるのは全て、BOBST機を新規購入された時にご利用頂けるBOBST Connect Essentialの機能で、最初のサブスクリプションレベルとなります。



作業実績の分析

- 生産に関する洞察; 以下を含む
OEE (設備総合効率) 構成要素の相互作用
- 実績に於けるギャップの特定と改善

正確なレポート作成

- OEE及び作業中断時間に関する洞察
- 到達速度および品質ロスの正確な測定
- 傾向の経時的分析

作業の進捗表示

- 生産の大幅な偏差をハイライト表示
- タイムリーな作業介入を支援

リモートアシスタンス

- テクニカルスペシャリストへの優先アクセス
- AR (拡張現実) expertによる動画リアルタイムデータに基づくサポート
- 週7日24時間の利用 (オプション)

作業シフトの管理

- 作業時間計画を最適化
- 作業リソース全体の効率を伝送

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。画像は一例に過ぎません。製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

全ての型の制作の プロセスを最適化

この厳しい市場のなかで、優れた抜型は、注文の最初の箱から最後の箱まで、お客様やエンドユーザが必要とする一貫性を提供します。BOBSTは、打抜きと加工プロセスのための最も進化した機器および設備を提供します。それにより、アップタイムと収益性を最大化しながら、お客様はエンドユーザからの品質および納期への期待を上回ることができます。



進化した型準備品および抜型関連製品の
詳細については、当社のエキスパート
にお問い合わせください。

> 詳細を見る

ワールドクラスの打抜き

- 先進的な打抜き型機器およびソフトウェア
- 品質を落とすことなくより短いリードタイム
- 全ての加工プロセスにおいて非常に精度の高いツールの制作

認定ダイメーカー

認定ダイメーカープログラムが、世界クラスのローカルのダイメーカーをサポート、奨励します。認定ダイメーカーを選択することは、ローカルのベストソリューションを保証することになります。ダイメーカーの継続革新、デジタル化や品質向上をBOBSTがサポートするからです。

進化した加工

- 業界を牽引するレベルの機器
- 全ての打抜き、ストリッピング、ブランキングステーション用に制作
- 短縮されたセットアップおよび切り替え時間

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

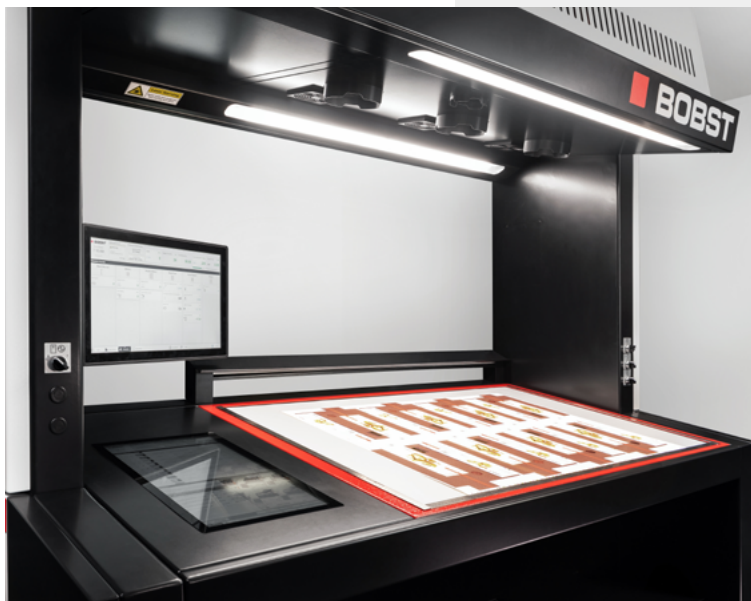
CERTIFIED
DIE-MAKER

BOBST

責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

品質管理プロセスの 変革



Digital Inspection Table FC 106 (デジタル検査テーブルFC106 は、デジタルオーバーレイを瞬時に投影することによって、完全デジタルでペーパーレスな品質管理プロセスを可能にします。印刷、打ち抜き、罫線付け、パッチング、箔押し、点字、エンボス加工、品質レポートの全般に渡り、品質管理プロセスが改善されます。準備時間とエラーの削減で生産性を向上させ、よりスマートでより迅速な作業をしましょう。

さまざまなメリット

収益性と生産性の向上

- 費用が嵩むリコールややり直しの削減
- 準備時間の削減
- データ駆動で継続的な生産の改善と品質維持

デジタル化した品質管理

- 迅速かつ正確で、予測・信頼できる品質
- インパクトのあるデータ駆動型インサイトが改善を促進

- デジタル化されたワークフローで手作業プロセスを最適化
- 大幅な節約、コストの削減、そして持続可能性の向上

顧客の信頼

- 一貫した高品質を提供
- 顧客に欠陥ゼロのパッケージを提供するための更なる一歩
- 新規顧客や既存顧客との関係を最大化

> 詳細について

VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネクト)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

☑ 責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819

100% のブランド保護


WWW.BOBST.COM/VISIONFOIL-104-H



VISIONFOIL 104 H

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)
 - > ツール・抜型関連製品
 - > デジタル検査テーブル

リクエスト
コンサルティング

 責任を持って印刷

データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-VFL104H-JA-0819