

生産性 と精度



製函 | 段ボール

EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350

生産能力を強化

段ボール箱の製造には、高い信頼性、生産性、及び汎用性を持つ機械設備が必要です。**EXPERTFOLD**なら、その卓越した製函品質、モジュール設計、類を見ない信頼性で、お客様に最適な装備です。準備時間が短短いので、小ロットのニーズに対応します。一方で、運転耐久性の高い設計がされている為、大ロットでも利益の上がる生産を行うことができます。簡単に操作できる**EXPERTFOLD**は、付加価値の高いボックス製造を実現し、市場におけるお客様の優位性を高めます。

EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定 
 - > 構成
 - > 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)




信頼性と生産性

広範囲の生産に適応

簡素化されたボックス生産

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-EFD350-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

優れた保護と安全性

品物を保護することは、段ボール箱の重要な要件であり、高品質、巧妙なデザイン、堅牢性、ゼロフォルトを満たさなければなりません。

カスタマイズ、プレミアム、セキュリティ

段ボール箱には、カスタマイズ、高グラフィックス、セキュリティなど、新しい役割が求められています。

驚くような体験

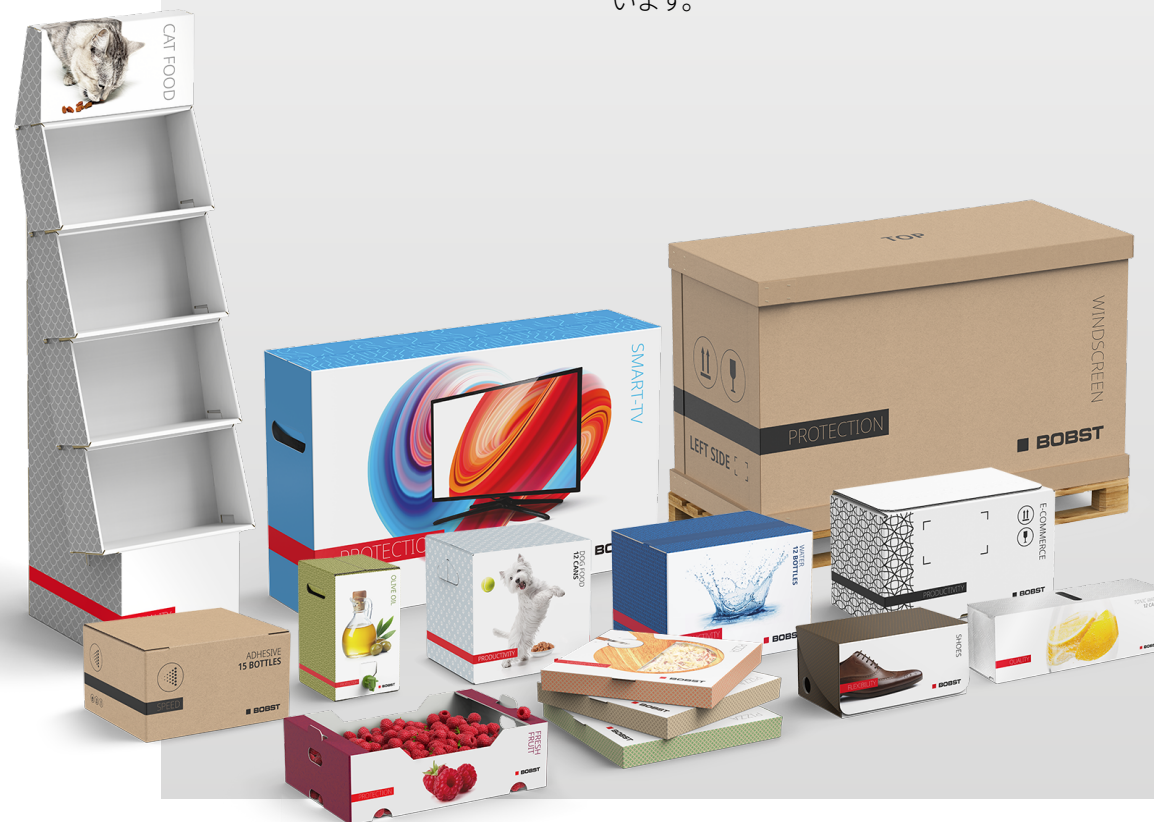
消費者はどんな商品でも、開梱時にときめき体験を期待します。パッケージはより巧妙になり、ブランドを位置付けするストーリーを語るようになっています。

eコマース包装

需要は増え続けて定着していきます。箱はどんなサイズや形状にも対応しなければなりません。サプライチェーン全体に渡り、柔軟性と生産性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。

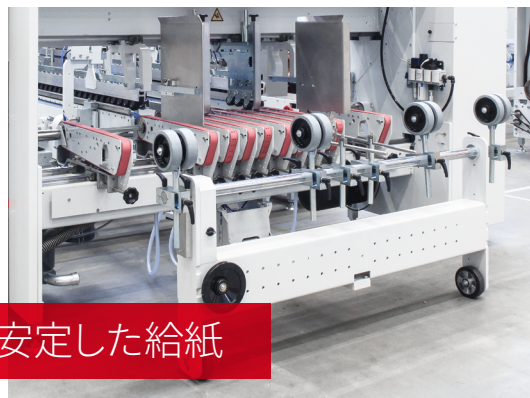


EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

責任を持って印刷

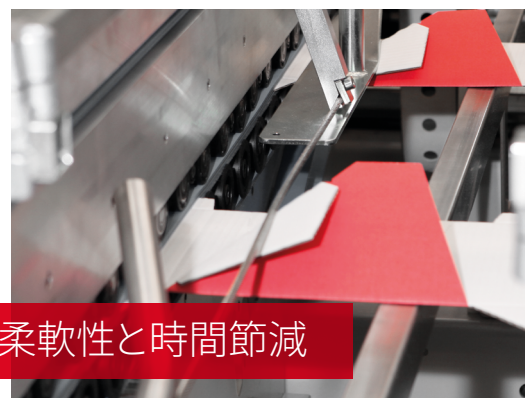
データは法的効力を持つものではありません。画像は一例に過ぎません。製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。© BOBST SA 2019 BUSF-EFD350-JA-0819



安定した給紙

フィーダー

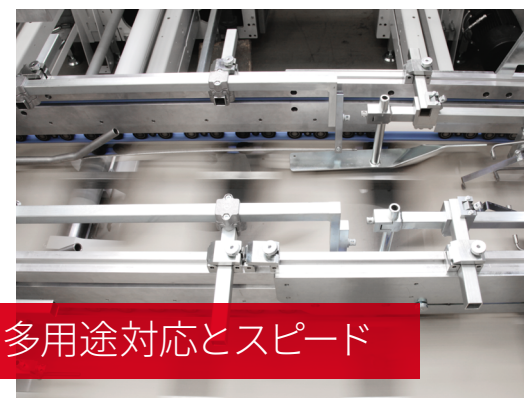
- 迅速で容易な設定
- 安定した完璧な高速給紙 - 生産性を最大化して無駄を最小化
- ブランク姿勢制御オプション
- 製造用途に応じた5つの給紙オプション
- 迅速な型替えが可能な独立駆動方式
- 最少化されたメンテナンス



柔軟性と時間節減

底貼りモジュール

- クラス最短のセットアップ時間
- 素早く正確 - 補強底貼りを含む多様な折り込み作業に対応
- 大型の箱の予備折りにも使える一方で、追加装置設置スペースを提供
- 箱の寸法に合わせて簡単に調整可能な伸縮式上側コンベヤ



多用途対応とスピード

4- & 6-corner equipment

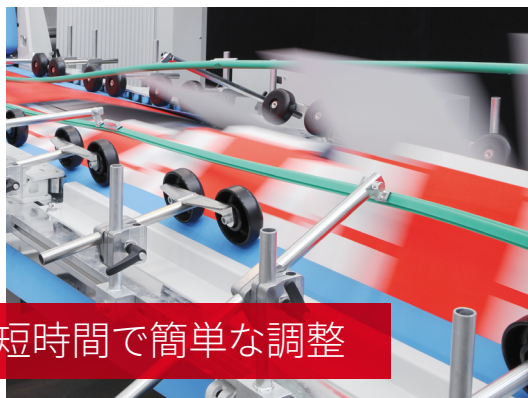
- 簡単なセットアップと広い折り込みスペースを提供する専用モジュールで、より多くの種類に対応
- フラップ寸法に合わせて迅速に設定可能な跳ね上げ式フレーム
- CUBE³制御、自動位置決め及び遠隔操作付き
- スムーズで正確な折り込みを可能にする軌道制御フック

EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

責任を持って印刷

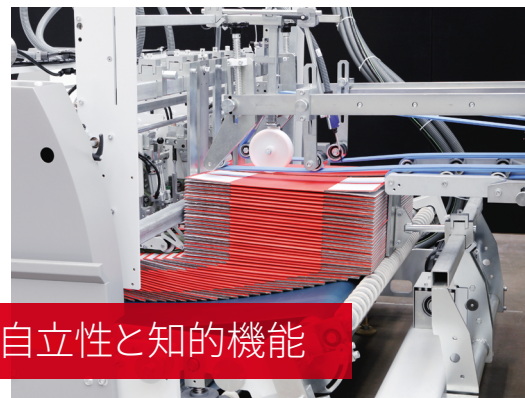
データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-EFD350-JA-0819



短時間で簡単な調整

本折り

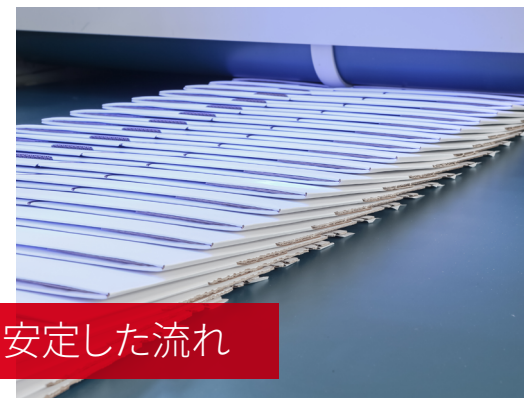
- 短時間のセットアップと折り込み工程の直接監視を可能にする容易なアクセシビリティ
- 電動変速装置付き折り込みベルトで、迅速なセットアップ、より速い修正や無駄の削減を実現
- 右と左を順番に、又は同時に折り込むことが可能
- 短時間で取り付けられる最小折り込み装置が、最小140 mmまでの正確かつ精密な折り込みを可能にします



自立性と知的機能

搬送

- 箱の流れを完全に制御することが可能な独立駆動方式
- CUBE³ 制御、簡単設定
- 複雑な箱形状にも対応可能な電動調整の搬送コンベヤ
- 自動ベルト張力調整と高さ調節機能が、完璧なボックスの搬送を確保



安定した流れ

デリバリー

- 正確な間隔、高品質、高速生産を実現するボックス ストリーム レギュレータ
- より良好な適切な制御と、より高速の運転を実現するインフィードコンベヤ
- 後部スタック修正機能は、より安定した品質を確保し無駄を減らします
- 迅速な型替えが可能な独立駆動方式
- 圧着ベルト 自動センタリング

EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

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-EFD350-JA-0819



EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

1

EXPERTFOLD 170 230 300 350	2.20 m*
----------------------------------	---------

2

EXPERTFOLD 170 230 300 350	19.60 m*
----------------------------------	----------

3

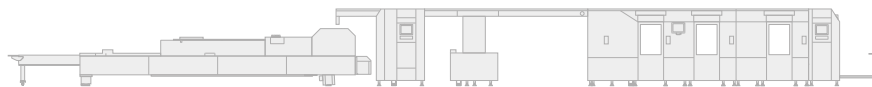
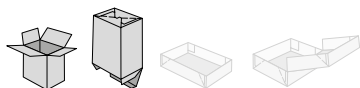
EXPERTFOLD 170 230	2.40 m*
EXPERTFOLD 300 350	4.20 m

*数値は機械仕様によって異なる場合があります。

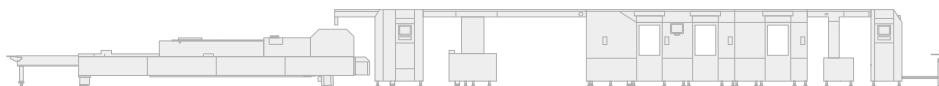
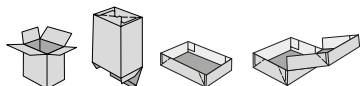
責任を持って印刷

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-EFD350-JA-0819

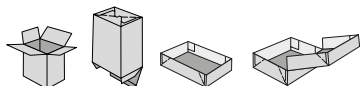
A4 EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350



A4 EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350 と alignment



A4 EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350 と alignment そして ACCUEJECT XL



EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350

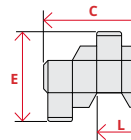
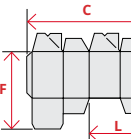
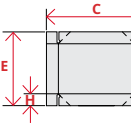
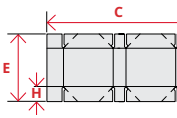
- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネクト)

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-EFD350-JA-0819

製函寸法

EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350

ストレート貼り箱型	最小/mm	最大/mm	
C	290	1,700 2,300 3,000 3,500	
E	160*	1,600	
L	140	830 1,130 1,450 1,700	
底貼り	最小/mm	最大/mm	
C	290	1,700 2,300 3,000 3,500	
F	160*	1,600	
L	140	830 1,130 1,450 1,700	
4隅貼	最小/mm	最大/mm	
C	290	1,700 2,300 3,000 3,500	
E	160*	1,600	
H	40	270	
6隅貼	最小/mm	最大/mm	
C	400	1,700 2,300 3,000 3,500	
E	160*	1,435	
H	50	270	

加工可能素材

段ボール	フルート	A、B、C、E、F、N、AB、AC、BC、EB、EF
折り畳み後の厚さ、最大		35 mm
板紙、最大		800 - 2,000 g/m ²


駆動システム

寸動速度	20 m/最小
運転速度調整範囲	20 - 200 m/最小

EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

リクエスト
コンサルティング

 責任を持って印刷

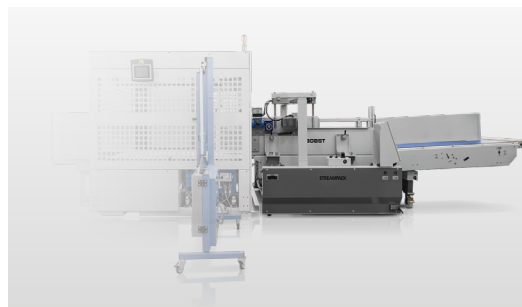
データは法的効力を持つものではありません。
画像は一例に過ぎません。
製造元は事前の通知なく変更する権利を留保します。
© BOBST SA 2019
BUSF-EFD350-JA-0819

*オプションのプレス装置HA-020を装備の場合は190



> SPEEDPACK (スピードパック)

SPEEDPACKは段ボール箱や合紙箱といった多様なタイプの箱を束ねる全自動パッカーです。幅広い結束梱包のオプションがあり、ボックスの最高品質を維持しながら、マルチポイント製函ラインの生産性を大幅に向上させます。



> STREAMPACK

汎用性のあるセミオートのパッチ集積装置です。ストレート貼り箱型から4/6隅貼箱まであらゆる種類の段ボール、厚板紙箱に対応して、生産性の向上とコスト削減に貢献します。

EXPERTFOLD 170 | 230 | 300 | 350

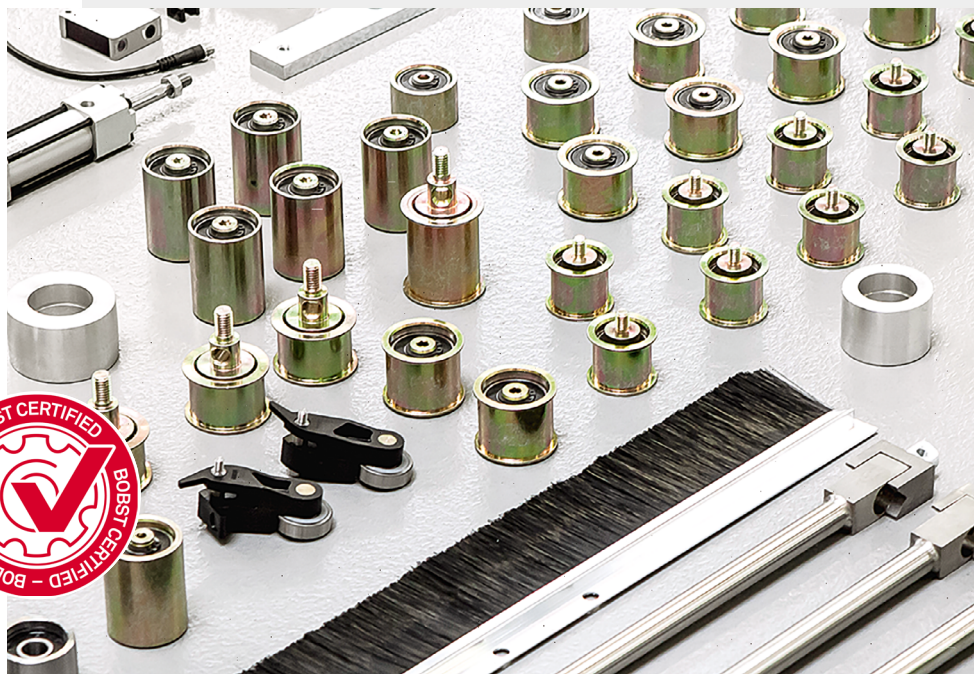
- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 技術仕様
- > 関連製品
- > サービス
 - > ゼネラルサービス
 - > BOBST Connect (ボブストコネク)

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-EFD350-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](#)

EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

> 概要

> 包装市場

> 価値と特徴

> 1-3

> 4-6

> 仕様

> 測定

> 構成


> 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)

 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-EFD350-JA-0819

デジタル時代の生産方式

BOBST Connect (ボブストコネクト) 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、パッケージングの生産性を強化・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

EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

☑ 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-EFD350-JA-0819

生産性 と精度


WWW.BOBST.COM/EXPERTFOLD-170-230-300-350



EXPERTFOLD
170 | 230 | 300 | 350

- > 概要
- > 包装市場
- > 価値と特徴
 - > 1-3
 - > 4-6
- > 仕様
 - > 測定
 - > 構成
 - > 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)

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-EFD350-JA-0819