**プレスリリース**

**Mex（スイス）、2025年9月25日**

**BOBST NOVAFOLDは、新しい強力なアップグレードで効率と精度を高めて進化しています。**

BOBSTは、製函機NOVAFOLDラインに一連の重要なアップグレードと新しいオプションを導入し、今日の包装加工業者にとって効率的で信頼性の高いソリューションとしての地位を強化しました。

今回発表された機能強化により、NOVAFOLDはよりスマートな自動化、高速化、柔軟性の向上を実現し、今日の包装業界の多様な要求に完璧に応えています。

NOVAFOLD 50/80/110の3機種は、サイド貼り、底貼り、4隅/6隅貼りの紙箱を年中無休で生産出来るように設計されており、速度と制御がより向上しています。ベルト速度は毎分300mから毎分350mに向上し、バックフォールディング能力は毎時22,000箱に増強されました。

また、本折り部が2,300mmから3,000mmに延長されました。これにより、折り畳み工程の制御が向上してより円滑に行われるため、特に大きなサイズや繊細な素材の製函に効果的で、折り畳み品質の向上と廃棄物の削減につながります。

BOBSTのコミットメントである「スマートオートメーション」と「ユーザーエンパワーメント」に沿って、アップグレードされたNOVAFOLDはSPHEREマシンインターフェースを装備することもできます。このシステムは、ジョブ設定をデジタルで記憶し、正確な位置決め指示をデジタルインジケーターを通して行い、オペレーターをガイドします。オペレーターは、最小限の操作でジョブ設定全体を保存し、呼び出すことができるため、機械停止時間が短縮され、リピートジョブ実行時の一貫性が向上します。

この強化されたセットアップは、ジョブとレシピのデジタル管理によってさらにサポートされ、バックオフィスでジョブパラメータを作成し、SPHEREインターフェースを介してNOVAFOLDへ直接送信するのを可能にします。一旦受信すると、システムはオペレーターに今後のジョブの明確なリストを提供し、手作業での入力やジョブ計画の参照が不要になります。これにより、プロアクティブで正確なジョブ準備、迅速なセットアップ、シフトやオペレーターの交代に関わらぬ一貫した品質が可能になります。

NOVAFOLDはラインでも100％の品質を支え続けています。すでに利用可能であるACCUEJECT（アキュエジェクト）は、最高生産速度でも不良品を自動的に排出し、安定した品質の生産を維持します。

さらに、フィーダーランプ（傾斜台）のアップグレードにより、横方向の調整を容易にする空圧式ロックが導入され、操作性が改善され、手作業によるセットアップ時間が短縮されます。

これらのアップグレードは、顧客のニーズを満たすために技術を進化させるBOBSTの継続的な投資を反映しています。効率化、操作の簡素化、加工能力の向上など、どのような目的においても、NOVAFOLDは、ビジネスと共に成長する最新のインテリジェントな製函機プラットフォームを提供します。

「これらのアップグレードにより、私たちは加工業者に、よりスマートで高速なNOVAFOLDを提供します。これは、実際の生産ニーズにさらに適合したものです」と、BOBST製函機製品ライン責任者、Pierre Binggeli（ピエール・ビンゲリ）が述べています。「運転速度を上げ、折り曲げ品質を向上させ、オペレーターがジョブのセットアップや切り替えをし易くすることに注力しました。すでに信頼性の高いプラットフォームでしたが、性能面での大きな前進です。」

NOVAFOLDシリーズは、BOBSTのグローバルサービスネットワークに支えられており、BOBST Connectとの統合が可能で、パフォーマンスの可視化とデータに基づく意思決定を可能にしています。

これらの最新開発により、NOVAFOLDはBOBSTの核となる誓約を体現し続けています。それは、信頼できる高品質の加工ソリューションを提供して、加工業者を毎箱、毎シフト、そして毎日前進させることです。

**./.**

**BOBSTについて**

当社はラベル、軟包装、紙器、段ボール産業向けに印刷、コンバーティング、加工機械、およびサービスを提供する世界有数のサプライヤーです。私たちのビジョンは、包装業界の未来をを創造することです。その基盤は、接続性、デジタル化、自動化、そして持続可能性の4つの柱にあります。

Joseph Bobstにより1890年にスイスのローザンヌに設立されたBOBST社は、50カ国以上で事業を展開しており、12カ国に21の生産拠点を持ち従業員数は全世界で6,400名に及びます。 2024年12月期の連結売上高は、18億9100万スイスフランでした。

**プレスコンタクト**

Gudrun Alex
BOBST PR Representative

Tel.: +49 211 58 58 66 66

Mobile: +49 160 48 41 439

Email: gudrun.alex@bobst.com

**Follow us:**

LinkedIn: [www.bobst.com/linkedin](http://www.bobst.com/linkedin)
YouTube: [www.bobst.com/youtube](http://www.bobst.com/youtube)