

# DigiBook 200

最新のPUR無線綴じは、従来のホットメルトに  
比べ4倍の強度

PURは、無線綴じ用接着剤の中では最も強度があり、他の接着剤に  
比べ優れています。

インキ、コーティングまたはデジタル印刷用トナーが背に付着している  
場合、ホットメルトでは強度が損なわれる可能性があります。PUR  
には耐性があり、ペーパーストック全体と仕上がりに最も強度のある  
接着が可能で、合成紙、再生紙にも適しています。

DigiBook200は、プロ仕様のPURの無線綴じで小ロットのオフセット  
などの従来印刷やデジタル印刷に適しています。

DigiBook200は、優れた無線綴じ品質を実現させるための背と横糊付け  
が、スロット・アプリケーターにより自動的に塗布される特許取得の“  
closed gluing system”が装備されています。



## 主な製品の特徴

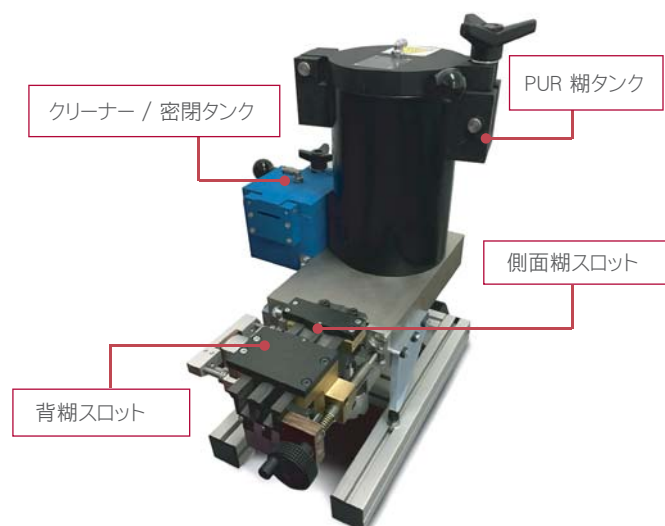
- 1時間あたり最大200冊
- 自動セットアップによるタッチスクリーン操作
- 背の長さ110 mm ~ 380 mm
- 背の厚み1~50 mm
- 洗練されたミリングとノッチング機構による調整可能な背準備
- 紙粉除去装置
- 背と横糊付けの特許のある自動密閉PURアプリケーションシステム
- 接着剤ヘッドの自動クリーニングと密閉
- Morgana AutoCreaser Pro (クリーサー機器) との接続

DigiBook200は専門知識がなくても使いやすく、数秒ですべての  
プログラミングができるアイコングラフィックスを備えたタッチ  
スクリーンパネルで操作できます。DigiBook200は自動的にブックの  
厚さを測定し、数秒で準備が整います。

さらにDigiBook200は、革新的な接着塗布システムを標準装備して  
います。このシステムは、少なくとも7つの国際特許があり、臭気や  
有毒なガスの放出がなく、密閉されており換気ファンも不要です。  
接着剤溶解タンクとスロット・アプリケーターに異なる温度を設定して、  
優れた柔軟性と接着寿命を与えることができます。

このスロット・アプリケーターのもう一つの特徴は、タッチスクリーンから  
自動的に洗浄して密閉することができ、接着剤の無駄を最小限に  
抑えることができます。

PUR接着剤は本の背と両側面に独立した接着剤スロットが付いて  
います。それぞれの接着剤は最適な背と側面接着ができるように  
調節できます。この接着量はスロット・アプリケーターの高さや圧力に  
よって決定され、あらゆる種類の本を容易に綴じることができます。



# DigiBook 200

最新のPUR無線綴じは、従来のホットメルトに  
比べ4倍の強度



## 製品仕様

生産性	最大200冊毎時
クランプ数	1
タッチスクリーン	あり
最大ブックサイズ	380 mm x 320 mm
最小ブックサイズ	120 mm x 110 mm
背幅厚	1 - 50 mm
最大カバーサイズ	700 mm x 380 mm
最小カバーサイズ	222 mm x 120 mm
カバー用紙厚	120 - 400 gsm
寸法	1770 mm (L) x 900 mm (W) x 1270 mm (H)
PUR糊タンク容量	最大3 kg
重量	約250 kg
電源	AC200 V ± 10 %, 50/60 Hz (単相), 3.5 kW
エアークンプレッサー	0.7 Mpa-0.9 Mpa、200リットル毎分

\*1. 生産速度は材料のサイズによって異なります。

\*2. 仕様は予告なしに変更することがあります。

[日本総代理店]