

PODに最適 B3 (38X66cm)プロ向け全自動ラミネーター

JOL Vega 400A

金属ローラーで高速・高品質のラミネーター

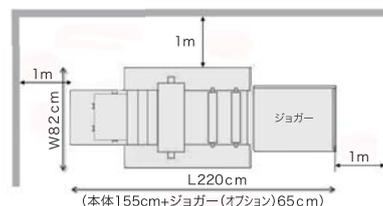
B3
18m/分

- 高加圧の超鏡面金属ローラーで18m/分の高速加工が可能!
- エア供給機器などが全て内蔵でコンパクト、省スペース設計!
- 分かりやすい対話式タッチパネルによる人に優しい操作性!

簡単操作でコンパクトながら、毎時2000枚もしくは毎分18mの最大能力による、ヘビーデューティーな業務用途のデジタル出力大量加工に対応出来る、新世代のラミネートマシンです。

大量積載可能なエアフィーダーシステムが、精度の高い安定した紙捌きをします。オフセット紙・デジタル紙の両方が可能な微調整付き2ウェイリカールバー、正確なオーバーラップシステムが、熱効率の良い超鏡面仕上げの上側金属ローラー、テフロン汚れ防止ローラーと相まって、安定した美しいラミネートを保証します。高出力バキュームポンプと、小型コンプレッサーを架台部のマシンフレーム内に納めたデザインで、しかも本格的な高性能を持ち、A4からB3(38X66cm)までのオフセット印刷やデジタル印刷のラミネート、小ロットから大量ロットまで全ての用途に適しています。

新製品



JOL Vega 400A

最大速度	毎分18m	最大加工枚数	B3用紙2100枚/時
フィード	自動	暖気時間	8分
フィード方式	真空ベルト方式	温度制御範囲	80-140°C
最大用紙積載量	30cm	電源	単相200V 50~60Hz
紙重ね	運転中制御可能	電力	3000W
紙重ね精度	+/-2mm	床面積	(W x L) 82 X 155cm (本体)
切断方式	自動バスター式	重量	320kg
加工可能紙厚さ	115-500g/m ²	耐汚シリコンローラー	標準装備
メインローラー	エアシリンダー式	ナイロンフィルム対応	オプション
内蔵コンプレッサー	標準装備	製品受けジョガー	オプション
最小紙サイズ	(W x L) 20 X 30cm	製品受け台	オプション
最大紙サイズ	(W x L) 38 X 66cm	カール防止装置	標準装備、運転中制御可能

B3版プロ向け全自動ラミネーター

JOL Vega 400A

新製品

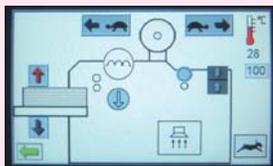
■ フィーダー部

- 一般製本機などで定評の有る、前方のバキュームベルトによる紙送りで、正確に最上部の紙だけをフィードします。
ドイツ製真空ポンプは、強力で安定したブローと紙捌きを保証します。
- オーバーラップは運転中でも制御出来ます。紙重ね精度は速度が一定の状態です $\pm 2\text{mm}$ です。
- 最大30cmまでの用紙を給紙エレベーターに積載可能です。



■ ラミネート部

- 最小のシートサイズ20X30cm(A4)から最大のシートサイズは38X66cm(B3)まで、殆どのデジタルオンデマンド機からの出力紙、及びオフセット印刷紙に対応、115g~500g/m²の用紙を平滑にラミネート出来ます。
- ラミネートユニットは運転中に調整可能な2ウェイのデカールユニットを備えています。オフセット印刷されたシート用のデカール刃と、デジタル印刷されたシートのためのデカールローラーが両側に有り、デジタル印刷で印刷されたシートの敏感なインクでのすり傷を防ぎます。
- ロールフィルムは24~42ミクロンで3000m巻きまで、ブレーキと一緒に装着可能なクイックチェンジシャフトにセット出来ます。フィルム装着ユニットは、インラインでパーフォレーターと共にフィルム幅を調整出来るスリッターを備えています。
- ラミネート部は上側超鏡面金属ローラーと、下側テフロン粘着汚れ防止硬質ゴム圧力ローラーで構成されていて美しい平滑なラミネートを保証します。エアシリンダー加圧のため簡単に圧力調整が可能です。
- ラミネートローラーは、乾式内部ヒーター+高感度温度センサで、精密に加熱コントロールされます。そのためにウォーミングアップ時間は10分と非常に短時間です。
- 分かりやすい対話式アイコンを使ったタッチスクリーンによって、マシン全体を操作出来ます。簡単な操作で、信頼性の高い安定したラミネートを提供する、数々の内蔵オートメーション制御システムをコントロール出来ます。



■ セパレーター部

- セパレーターはプルローラーと、連動して上下するシザーローラーとがベアーになって、マシン制御装置からの紙送り数値でタイミング制御されます。
- 仕上がり製品は調整可能な受け取り台(オプション)か、キレイに紙揃えが出来るジョガー(オプション)の上に排出されます。

■ ラミネートフィルム

- 24~42ミクロンのOPPラミネートフィルムが加工出来ます。
- オプションのモジュールにより、最大35ミクロンまでのナイロンフィルムをラミネートすることが出来ます。

OPTIONS

■ ジョガー-400

仕上がったラミネート製品を紙揃えしながらスタッキング出来る調整可能な振動受け取り台ユニットで、10cmぐらいのスタックが可能です。



■ 製品受け台

仕上がったラミネート製品をスタッキングするための調整可能なスロープで、10cmぐらいのスタックが可能です。



■ 第2フィルム供給ロールシャフト

素早いセット替えが多いと予想される機種ですので、スペアフィルムシャフトをお勧めします。



※製品の改良などに伴い、仕様は予告無く変更する場合があります。

JOL

日本オフィスラミネーター株式会社

<http://www.jol-net.co.jp/>