

# Mistral 1650 & 2100

The new generation of Mistral laminators offers unbeaten performances at this price level.

- ・片面ラミネーション（アンダーフィルムサポート付き）
- ・片面にラミネートしながら、背面に両面テープを同時にアプライ
- ・コールドパウチがワンショットで可能
- ・アプリケーションテープ接着
- ・カラーマーキングフィルムのベタ貼り
- ・厚さ50mmまでのボードに直貼り

設計・製造ともに純フランス製。  
最新のデザインとテクノロジーで  
あなたの作業環境にぴったり。



- 最大処理能力 6,20 m/分
- 最大ボード厚 50 mm
- ヒートアシスト付きトップローラー 30°C to 60°C
- 165 cm 幅 と 210 cm 幅 の2モデル

# Mistral 1650

軽量のセルフブロッキング・ロールシャフトで  
操作性・取扱は極めて容易。  
シャフトの固定に特別なツールは  
不要です。

当社のロールシャフトはどの用途にも  
使え、左右とも共通です。



5本のロールシャフトと  
1本のアンwindシャフトが  
本体についています。



4本のフィルムロールまで  
かけられるようになっています。



ボードはラミネートされたあととはフラットに後ろ側に押し出されます。  
プリントされたメディアはテイクアップロールにきれいに巻き取られます。

スリムなデザインで余分な  
スペースをとりません。  
場所があくので、ロールの  
付け替えも楽々。

すべての調整は簡単。  
フィルムロールを変えても、  
調整したロールテンションは  
変わりません。

ペーパーガイドがあるので、印刷物の  
セットも簡単。

ボードガイドが付いているので  
パネルのラミも完璧。

コーナーを丸くしたフィーディング  
テーブルで印刷物も安全。





本体にはメタルフィーディングトレイがついてきます。これで、フィルムの無駄無くラミネートが可能になります。



50mmのロール間隔があるので、多様なメディアやボードへのラミネートが可能になります。フラットベッドプリンタがいつ来ても大丈夫。自動感圧装置でいつでも左右均一な圧でラミネートできます。



### “Roll To Roll” 操作

アンwindシャフトを使用して印刷物をまっすぐにラミネートします。ラミネートされた印刷物は3インチ紙管に巻き取ることも可能。印刷物はシャフトにまいて、本体にかけておけば汚れや破損から守れます。ラミネートされた印刷物はリwindシャフト上の紙管に巻き取ります。



大切なラミネートローラーを保護するために安全カッターが用意されています。ローラーに傷をつけないように気を付けていただければいつまでも最高品質のラミネート加工を保証します。



## KALAの専門家のアドバイス

当社の高い技術と高品位なローラー素材は6, 2m/分という高処理能力を可能にしています。ローラー径はこれ以上太ければもっといい結果がでるといわけではありません。最高品質のスチール素材を選びぬき、それに最適な厚さを選択してあります。このスチールシリンダーに高硬度のポリメリック素材を最適なデザインでキャストしてあり、長尺物でも完璧なラミネート加工を可能にしています。高い温度をかけた長時間の作業にもロール表面が粘ったり、せず、常に高品位な

フィーディングトレイは上に回転させることができるため、マシンの手入れやフィルムの付け替えが容易です。トレイが上にあるときは自動的にモーターが止まりますので、安全です。

ラミネート品質を保証します。高い合成のローラー、一定のスピード、均一な温度分布で常に最高品質と最高の生産性を保証します。これはたとえ、これより太いローラーのついた他社製マシンがあったとしても、当社製品の品質には遠く及びません。

マルチファンクション・フットスイッチを選択すると、両手で印刷物をマシンに入れることに専念できます。フットスイッチでモーターを止めることもでき、手での操作が不要になります。



### 安全と安全装置

4つのレベルの安全装置がついており、作業員の安全性は完璧です：

- ・ ローラーの手前にある可視レーザー光線が指を感知してモーターを止めます。
- ・ フィーディングトレイが上にあるときはこれを感知してモーターが回りません。

- ・ 2つの緊急スイッチがマシンの前と後ろについています。もし、上記の4つのうちのひとつでも問題があると、コントロールパネル上のワーニングが点滅して、点検を指示すると同時にマシンを止めます。
- ・ マシンには反転してローラーが回転するときには、ワーニングのサウンドを出します。

### コントロールパネル

すべての機能はコントロールパネルで簡単に集中管理できるようになっています。使いやすい場所に設置され、操作性に優れています。



設定温度の選択とロール圧を記憶させることが可能です。

アッパーローラーの上昇と圧力の調整。

スピード調整、ローラーの回転、停止、逆回転、および安全装置の作動の表示。

フットスイッチ選択ボタンおよび電源ボタン。電源を落とすそ、自動的にアッパーローラーが上昇してローラーの変形を防ぎます。

Roll to Rollシステムは標準でついています。

## 仕様書

	MISTRAL 1650	MISTRAL 2100
最大厚 50 mm (2") 10 段変速 最大フィルム径 23 cm 最大フィルム長さ 100m		
最大厚 (フィルム・ボード)	50 mm	50 mm
有効最大幅	171 cm	216 cm
最大フィルム幅	165 cm	208 cm
最大フィルム長さ	50 / 100 m (最大 23 cm)	
最大ロール径	最大 114 mm	最大 114 mm
アッパーロールの設定温度	30 to 60° C in steps of 5°	
20°Cの室内温度で 40°Cに達するまでの速度	7分	7 mn
マシンに添付されているシャフトの数	5 + 1 アンワインディングシャフト	
設定可能スピード m/mn	0,3 から 6,3	0,3 から 6,3
消費電力 (W)	1800	1800
定格電力	230 or 110 V / 50-60 Hz	230 or 110 V / 50-60 Hz
アンペア	8A/230 V or 16 A/110V	8A/230 V or 16 A/110V
マシンのサイズ (cm)	W 206 x D 82 x H 153	W 250 x D 82 x H 153
マシンの重量	210 kg	257 kg
輸出梱包サイズ (cm)	W 213 x P93 x H 170	L 257 x P 93 x H 170
輸出梱包重量	260 kg	350 kg
品質保証	1 年	1 年
メイド・イン・フランス、マシンおよび電子部品は CE規格準拠。	✓	✓

仕様・価格は事前の通告なく変更される場合がありますので、御注文時に必ずご確認ください。