

FIRST LAMINATOR **What's New** 製品情報

銘板/シール/ステッカー/パネルボード類・保護テープ/PPオーバーレイ用途

FA-570型ラミネーター

上位機種の機能をスタンダードラミネーターに搭載。
ワンランク上の性能を御提供します。

外装

アルミ製支柱・ステンレス製カバーを採用※
錆びにくく、塗装の欠けなども起こらないため
長期間美麗な状態で御使用頂けます
※フレーム/軸受はSS・ニッケルメッキです

加圧力数値化

エアシリンダ加圧を採用しており
減圧弁設定から換算することで
加圧力を数値化して管理することが
可能となります。

作業性向上

紙管内筒に爪を引っかけてフィルム
を固定するBM式装着軸を標準搭載

駆動ON/OFFフットスイッチ
搭載。
両手でシートを支えて挿入すること
が可能です。

安全動作

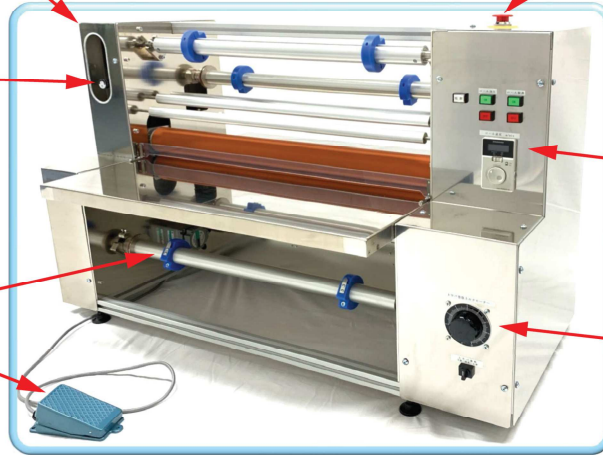
非常停止ボタンを押すと、駆動停止と共にロール加圧解除
されますので、安全性が向上しました。

速度安定

主駆動にはDCブラシレスモーターを採用。
旧来のACモーターに比して、トルクが得ら
れるので低域まで速度が安定します。
速度デジタル表示計搭載により条件管理も
より正確を期すことができます。

安定巻取

セパレーター（離型紙）巻取には実績のある
トルクモーターを採用。
スライドトランスにより供給電圧を整流して
おり、セパレーター剥離が振れません。



設置環境

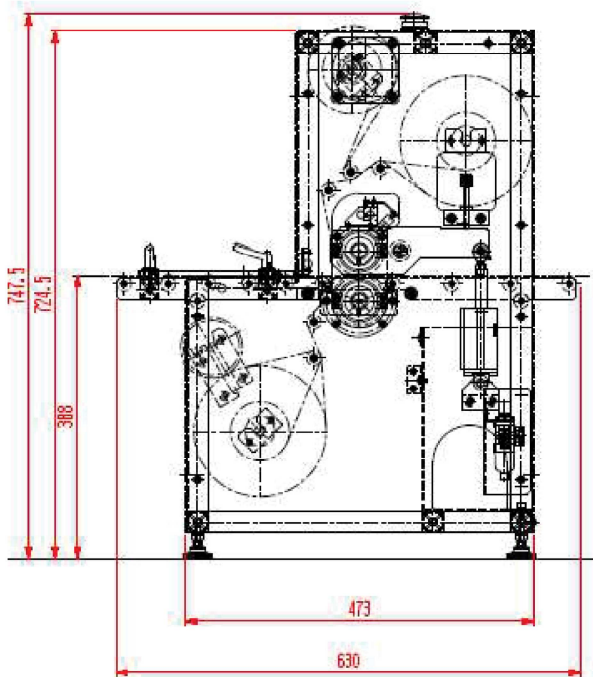
電源仕様100V平行プラグのため
特別な電源工事は不要です。

エアはロール昇降時のみの使用です
から、既設の圧空ラインから分岐し
ても、他設備に影響を及ぼす可能性
はほとんどありません。

圧空源がない場合は、小型のエア
コンプレッサーを御紹介致します。

FA-570型は卓上型ですが、
作業面高さが900mm前後になる
設置台を御紹介することもでき
ます。

また、オプションとしてキャスター
付架台に組み込むことも可能です。



厚物対応

軸受加圧位置をストッパーで規制することで
0~22mmのラミネートロール間クリア
ランスを設定できます。
硝子板・発泡ボード等へのラミネートが可能
です。

加圧力強化

力点=エアシリンダ位置と作用点=ラミネ
ートロール位置を1:2とすることで、
エアシリンダ出力換算値最大113kgの
加圧力を得ることができます
(元圧0.7MPa供給時)

密着性向上

ラミネートロール内ヒーター組込により、
加温ラミネート※が可能です。
テープ類の粘着材は加温することで一時的に
軟化する上に粘着力が増すため、密着性が向
上します。
特にスクリーン印刷のインキ盛り段差の気泡
抜きに効果が得られます*

※100V仕様では安定加温120℃までです。
*インキ厚・印刷形状などにもよりますので総ての気泡が
抜けるわけではありません。

装着可能フィルム巻芯巾50~520mm
装着可能最大径 φ180mm
巻芯内径 3" コア
ラミネート可能材料巾: 50~520mm
厚: 常用 3mm
最大 22mm

変速範囲 : 0.4~4m/min

加温 : RT~100℃



大成泰来株式会社

営業本部 : 〒176-0003 東京都練馬区羽沢3丁目29番6号

TEL 03(3993)6431(代) FAX 03(3948)4746

http://www.TAISEI-LAMINATOR.co.jp