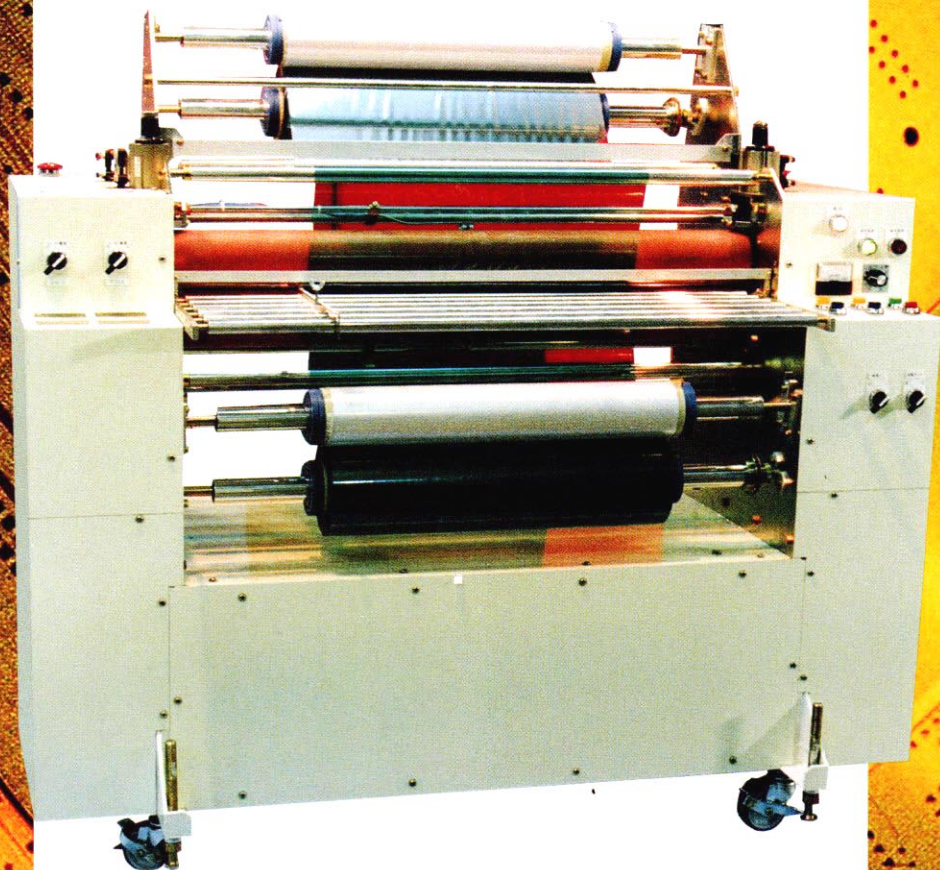


ファストテネター

for
DRY FILM PHOTORESIST

基板大型化に対応

有効幅750mm・ギャップ調整機構装備



VA-9000

大成テネター株式会社

使用可能基板： 幅：MAX780mm
長さ：MIN 75mm
厚さ：MAX 15mm
使用感光性フィルム： 幅：80~750mm
※厳密には、装着できる紙管（コア）の幅です
外径：MAXφ180mm
巻芯内径：φ76mm（3inコア）

ユーティリティ：AC200V三相・50/60Hz・約4.3kW（19A）
エア供給源：3~7kg/cm²

※ただし本仕様には含まれません

ロール構成：4本ロール二段圧着式
ヒートロール：φ86mm×L900mm×2
（前段）表面耐熱シリコンゴムライニング t3mm
プレスロール：φ56mm×L900mm×2
（後段）表面耐熱シリコンゴムライニング t6mm
加熱有効長：750mm
ゴム耐熱上限：180°C

※厳密には、芯金にシリコンゴムを止めている
接着層の耐熱です

加 圧：エアシリンダ使用
前段：φ40mm×ST25mm×2（両ロッド型ストローク可変）
後段：φ32mm×ST25mm×2

加 熱：遠赤外線ヒーター／2.0kW×2（前段ヒートロールに内蔵）
温度調整：上下個別制御（P. I. D式デジタル温度調節器×2）
温度検出：表面接触型K熱電対×2
制御精度：100°C±5°C（有効長内／安定時）

駆 動：ACモーター100W使用
変速範囲：0~3.5m/min

そ の 他：基板厚対応ギャップ調整機能；エアシリンダ・ピストンロッド
ストローク調整式
イオン放電式静電気除去装置；イオン放電極×2
高圧発生トランス

付属部品：フィルム繰出軸（上下共）；AL製回転軸
スプリング併用ディスクプレーキ
コレットチャックコア（3in用）
保護フィルム巻取軸（リ）；フリクションドライブ式
AL製回転軸
コレットチャックコア（3in用）
挿入用ローラーテーブル；着脱式／基板挿入ガイド付属
排出用ローラーテーブル；着脱式
その他；コンセント／固定用ボルト受皿×4

ファーストネーター

VA-900

ファーストラミネーター VA-900は、感光性ドライフィルムのカバーフィルムを剥がしながら、フォトレジスト・キャリアフィルムを常圧ホットロールにより加熱／加圧し、フォトレジスト層を接着面として基板の両面に連続的にラミネートする装置です。

- 信頼性の高い二段圧着式
- ギャップ調整機構 標準装備
静電気除去装置



大成ファースト株式会社

メカトロニクス事業部
東京都板橋区小茂根4-22-1
電話03-3958-6211