

コンベアがX-Y可動し、基板の任意の位置に  
2次元コードなどを印字する装置です。

# LMXY-120LAS

## レーザーマーキング装置 X-Y可動仕様

### 特長

- コンベアがX-Y可動し、レーザーマーカーにより基板の任意の位置に2次元コードなどを印字する装置です。
- 豊富なオプションにより、高機能化への要望にもご対応させていただきます。

### 仕様

電源	AC200V
塗装色	ホワイト (TN-90) 半ツヤ
対応基板	W=50~250mm × L=80~330mm
印字エリア	W=50~250mm × L=80~330mm
対応コード	データマトリックス、QR、バーコード (ITF・CODE39・CODE128・他)、英数字
基板搬送高さ	900±30mm
搬送ベルト	帯電防止

### オプション

- シャインブルー (斜視) カメラによる、誤印防止、高精度、高速化 (特許申請済)
  - 専用PCソフトによるエリア印字、エリア読取での印字タクトの短縮化
  - コンベア下面からのマーク読取追加による表裏印字情報の関連処理化
  - 基板印字後にリーダにて読取検査をおこなった後、後工程へ流します。
  - 専用PCソフトの主な機能
    - ・機種コード読取による機種切替時における段取りミスの低減化
    - ・印字データの編集及び印字の履歴管理
    - ・印字履歴を指定したフォルダへファイル出力
    - ・重複印字防止機能
    - ・装置間による印字データの重複確認機能
- ※その他、PCソフトの仕様に関してはご相談ください。  
※PC、モニタ、ハンディリーダーはオプションとなります。
- 基板の搬入・排出口それぞれにシャッター機構を装備し装置外部へのレーザー光放射を防ぎます。
  - 印字に発生する煙などは、集塵機または工場排気ダクト等で吸引が可能です。
  - 印字後ブラシによるクリーニングユニットを追加。
  - シグナル灯
  - 他社システムへの連携対応
  - 弊社、ライン管理システムとの連動
  - その他の特殊仕様については、ご相談に応じます。

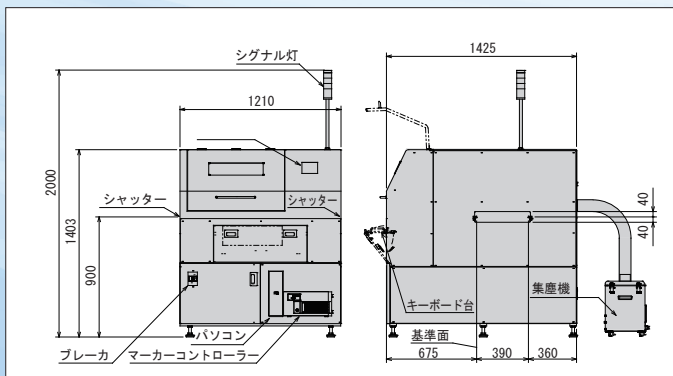


(写真は、L基板対応装置でオプションを含んだ装置となります)



(写真は、オプションのシャインブルーカメラ付です)

### 外形図



(Lタイプ基板サイズ：W50~390×L80~510mm対応装置)



**ワイエス株式会社**

〒920-0371 石川県金沢市下安原町西 258-1  
TEL 076-240-1777 FAX 076-240-1753  
<http://www.ysltd.co.jp>

