

特許取得済  
PAT. No. 4820886号



# 表裏反転レーザーマーキング装置 NTLS-250E

表裏反転機構により高速で両面印字を行います

## 特長

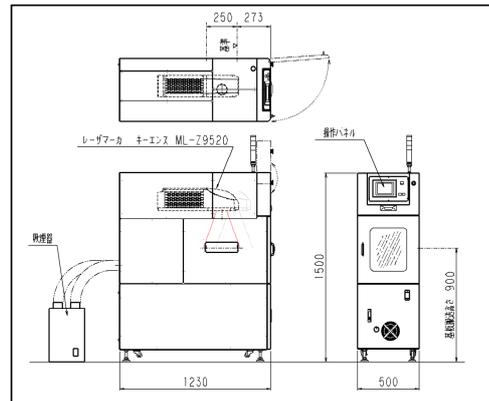
- 反転機構により基板表面、裏面の両面印字が行えます。
- ワイドエリアタイプのCO<sub>2</sub>レーザを搭載することにより本体の幅が500mmとコンパクトになります。
- 印字内容はPC、コンソールどちらでも入力可能です。
- オプションのハンディリーダー+ソフトでカンバン方式による段取り替えにも対応可能です。



## 仕様

型式	NTLS-250E
外形寸法	W 500 × D 1230 × H 1500mm
質量	310kg ※レーザーマーカ+コントローラ含む
集煙機寸法	W 290 × D 240 × H 425mm
搭載レーザーマーカ	メーカー名: (株)キーエンス社製 型式: 3-Axis YVO4レーザーマーカ [ML-Z9520]
適用基板サイズ	L 80 × W 50 ~ L 330 × W 250
印字範囲	対象基板全域 ※搬送しる3mm部分は印字不可
基板位置決め	外形基準 ストップシリンダによる停止と幅寄せ機構による
適用基板幅調整	自動幅調整
レーザーマーカY軸動力	ステッピングモータによりY軸を対象基板幅の中心に移動
搬送方式	平ベルト(帯電防止処理ベルト)で基板を搬送します。
搬送速度	2 ~ 20m/min
制御	プログラマブルコントローラによる
使用電源	AC100V ± 10% 3Pアース付電源コード付属
消費電力	1.1kVA
使用空気源	空気消費量: 20Nℓ/min 圧力: 0.49 ± 0.1MPa
塗装色	ホワイト

## 外形図



## 株式会社 ナガオカ製作所

本社工場にて認証取得



- 本社工場 : 長野県北佐久郡立科町大字芦田1829  
TEL: 0267-56-1259 FAX: 0267-56-3411
- 関西営業所: 兵庫県神戸市中央区磯辺通4丁目2番地8号田嶋ビル8F  
TEL: 078-241-7955 FAX: 078-241-7966
- 関連会社 : 長岡電子装備(蘇州)有限公司  
中国江蘇省蘇州市蘇州新区火炬路57号科技工業園9号2楼  
TEL +86-0512-6808-7061 FAX +86-0512-6808-7063

<http://www.nagaokass.co.jp>