

LC330R - מכונה לחיתוך לייזר של מדבקות בגלילים

LC330R - מערכת אוטומטית זו מבצעת יצירת שטנץ וחיתוך בלייזר בעזרת קרני לייזר. המערכת מחוברת למחשב ומבצעת שטנץ דיגיטלי. המכונה יכולה לחתוך מדבקות לפי צורה בהתאם לגרפיקה הנדרשת. קצב החיתוך הוא בין 1 ל-60 מטר לדקה בהצתאם לקצב הנדרש ולמורכבות העבודה.

המכונה מביאה מהפיכה בכל הנוגע לחיתוך מדבקות ותפוקתה הגבוהה יחד עם פשטות העבודה הופכות אותה לכלי יצרני מהמדרגה הראשונה.

בתהליך העבודה גליל המדבקות עובר ביחידת לייזר החותכת את המדבקות לפי הצורה שהוגדרה בגרפיקה. המכונה מפרידה את הנייר החתוך בלייזר מהמדבקות הנותרות על גליל סיליקון נפרד וכך מתקבלת עבודת המדבקות על גליל מוכנות ללקוח.

לראשונה פתרון ישים לביצוע שטנץ דיגיטלי - לא עוד יצירת מבלטים יקרים, לא עוד צורך בביצוע עבודות גדולות על מנת לחסוך את עלויות ה-Setup העבודה בשטנץ דיגיטלי מאפשרת ביצוע עבודות בהיקף רחב ובגמישות רבה תוך יכולת מעבר מהירה מאד בין עבודה לעבודה.

השטנץ הדיגיטלי מביא לחיסכון גדול בזמן ובעלויות לעומת טכנולוגיית יצירת השטנץ המיושנות. מערכת הלייזר המחוברת למחשב מביאה לביצוע חיתוך באיכות גבוהה ובדיוק מעולה. ניתן לכוון את מהירות העבודה ועוצמת הלייזר על מנת להתאימה לסוגי עבודה ויישומים שונים.

המערכת מאפשרת ליצרני מדבקות פתרון יעיל מהיר וגמיש ומגבירה את יכולת הייצור שלהם.

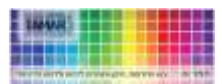
מאפיינים:

- חיתוך מדבקות קטנות.
- חיתוך מגוון עבודות מדבקות בזמן קצר.
- הכנת דוגמאות במהירות רבה.
- הדפסה בטחונות
- הדפסה של מספור על מדבקות



תמר ש.י.

יבוא פתרונות, מכונות וחומרים לענף הדפוס ■ דרך ישראל בר יהודה 26 חיפה ■ טלפון: 04-8663444 ■ פקס: 04-8660999
<http://www.tpms.co.il> ■ E-mail: ystamar99@bezeqint.net.il



| LC330R | המאפיין |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Roll to Roll | טכנולוגיית הדפסה |
| 500 מ"מ | קוטר גליל מדבקות מקסימלי |
| 300 מ"מ | מקסימום גודל יחידה |
| מדבקות נייר, מדבקות PVC | חומרים |
| 10.6 um, CO ₂ Laser | לייזר |
| 180W | אנרגיית לייזר |
| סנסור קוד צבע ותיקון סטייה אוטומטית | שיטת הצבה |
| פלוס מינוס 0.1 מ"מ | דיוק |
| 320 מ"מ | מקסימום טווח סריקה |
| 1-60 מטר לדקה | מהירות חיתוך |
| PLT, DXF | קבצים |
| 50/60Hz 220V 5-8Kw | חשמל |
| 1200 ק"ג | משקל המכונה |
| 1780 מ"מ * 2250 מ"מ * 3150 מ"מ | מידות מכונה |

תמר ש.י.

יבוא פתרונות, מכונות וחומרים לענף הדפוס ■ דרך ישראל בר יהודה 26 חיפה ■ טלפון: 04-8663444 ■ פקס: 04-8660999
<http://www.tpms.co.il> ■ E-mail: ystamar99@bezeqint.net.il

