



# LM-R100-4X

Cnc Servo / Step Motor  
Router Makinesi



**LİNERMAK CNC & LAZER TEKNOLOJİLERİ**

[www.linermak.com](http://www.linermak.com)  
[info@linermak.com](mailto:info@linermak.com)



## Çalışma Alanı

700x1000x250 mm



## Mekanik Aksam

Özel ergonomik tasarımlı işlenmiş yekpare çelik gövde.

X1-X2 (çift motor) eksen 8 Nm leadshine step motor, 1,5M İtalyan helis kramiyer dişli, taşlanmış dişli pinyonu.

Y eksen 8 Nm leadshine step motor, 1,5M İtalyan helis kramiyer dişli, taşlanmış dişli pinyonu.

Z eksen 4 Nm leadshine step motor tahrik 20/5 hiwin vidalı mil

X / Y / Z dijital durma algılamalı leadshine step sürücü.

X eksen yataklar HIWIN HG20'lik kare lineer ray.

Y eksen yataklar HIWIN HG20'lik kare lineer ray.

Z eksen yataklar HIWIN HG20'lik kare lineer ray.

A eksen Rotary 8.5 Nm Step Motor 1/10 Helis dişli redüktör

İş motoru (Spindel) 4-5KW HERTZ 18000 RPM.

Makine toz emiş kafası ve aparatları

Çapak toplama konveyörü

Elektrostatik fırınlı boya.



## HSC Otomasyon Pulser 1 Dokunmatik Ekranlı CNC kontrol ünitesi

Yüksek hızlı veri işleme

Çalışma esnasında durma

Kaldığı yerden devam etme

Universal ISO G kodu işleme.

Programlama hassasiyeti 0,001.

Makine max ilerleme hızı 10.000 mm/dk.

Yüksek hızlı veri işleme.

Hata ve alarm durumunda uyarı ve tespit sistemi.

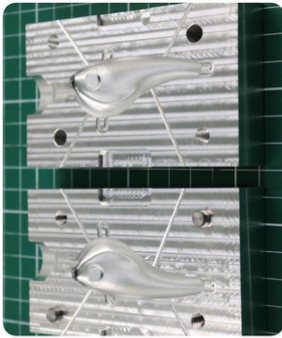
Harici otomasyon panosu.

## İşlenebilen Malzemeler

Ahşap ve türleri, akrilik, pleksiglass, strafor, pvc, alüminyum, pirinç, krom, imalat çeliği vb. gibi

## Sektörler

Zamak kalıp, klişe, düğme, mobilya, aksesuar, oyuncak, ortopedi, trafo imalat, mutfak gereçleri ve daha birçok farklı sektör.







# LİNERMAK CNC & LAZER TEKNOLOJİLERİ



**T: 0212 854 05 25**  
**M: 0533 141 25 91**

**[www.linermak.com](http://www.linermak.com)**  
**[info@linermak.com](mailto:info@linermak.com)**