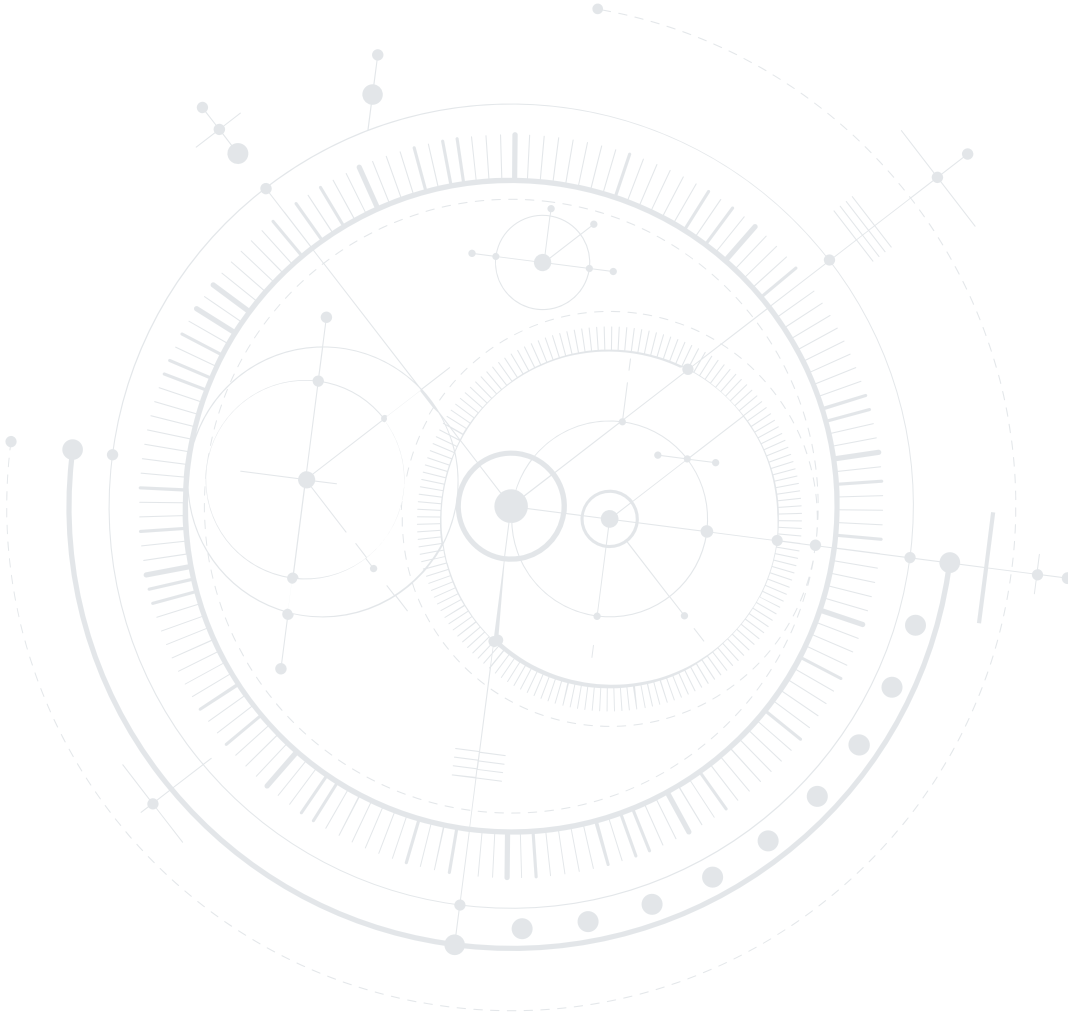


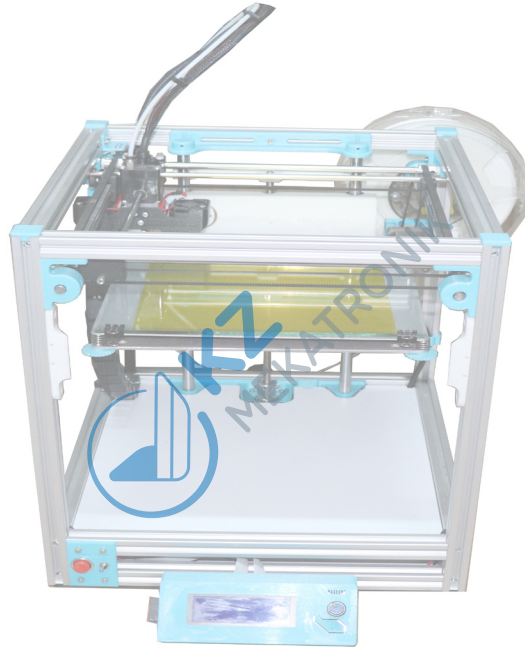


# ÜÇ BOYUTLU YAZICI



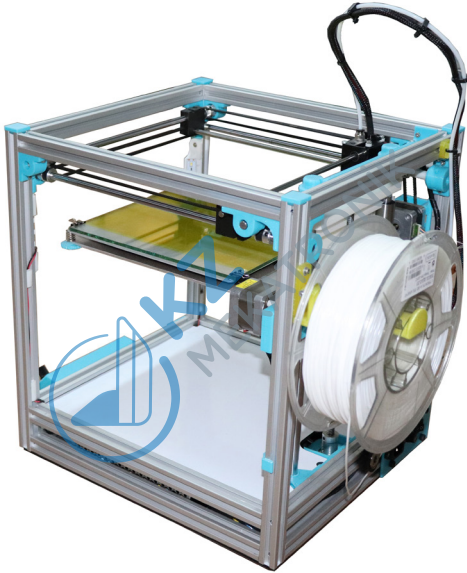
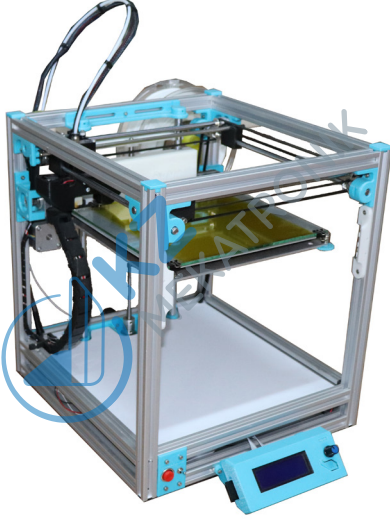


3 boyutlu yazıcı, bilgisayar ortamında oluşturulmuş 3 boyutlu CAD datasını elimizle tutabileceğimiz 3 boyutlu şekle dönüştürebilen bir makinedir. 3B yazıcı teknolojisi sayesinde geleneksel imalat yöntemleri ile gerçekleştirilmesi imkansız olan geometrilere sahip 3D prototipler üretebilirsiniz. 3 Boyutlu yazıcı, kişiye ve işe göre özel bir ürün üretmek için kullanılan teknolojidir. İhtiyaca göre üretilen ürün detaylandırılabilir. Dolgu malzemesi plastiktir. Cihaz baskı alanı (20x20 cm<sup>2</sup>)'dir.





## EĞİTİM SETİ



## EĞİTİM SETİ EKİPMANLARI

- Yazıcı besleme gerilimi 220V AC / 50-60Hz ve power giriş konnektörü sigorta korumalı
- SD Kart desteği ile bilgisayardan bağımsız bir şekilde çalışma
- 4x16 satır LCD veya Grafik LCD tercihi
- Basım Alanı 20 x 20 x 20 cm
- Katman kalınlığı 50-300 mikron
- Hammadde olarak PLA ve ABS materyale uygun
- Hammadde Çapı 1.75 mm
- Üzerinde Flament makarası için taşıyıcı mil
- Z eksenini en az 4 krom kaplı mil ve 2 sonsuz vida mil üzerinde hareket
- Enjeksiyon ucu olarak kolay değiştirilebilen 0.20-0.25-0.30-0.35-0.40-0.45-0.50 uçlar
- ABS baskılar için ısıtmalı tabla
- 20 x 20 mm Alüminyum iskelet üzerine kurulum
- Cihaz ile birlikte 1 Kg Flament