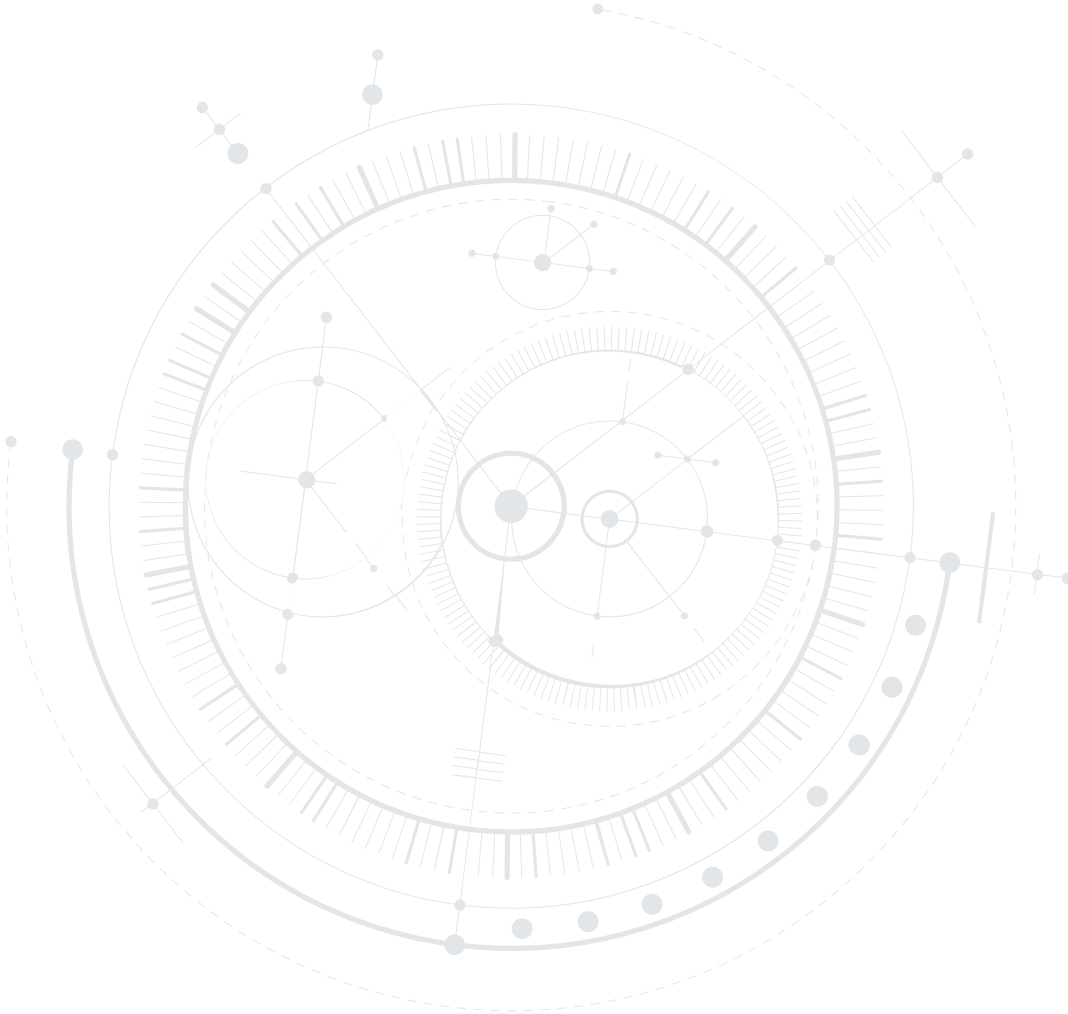


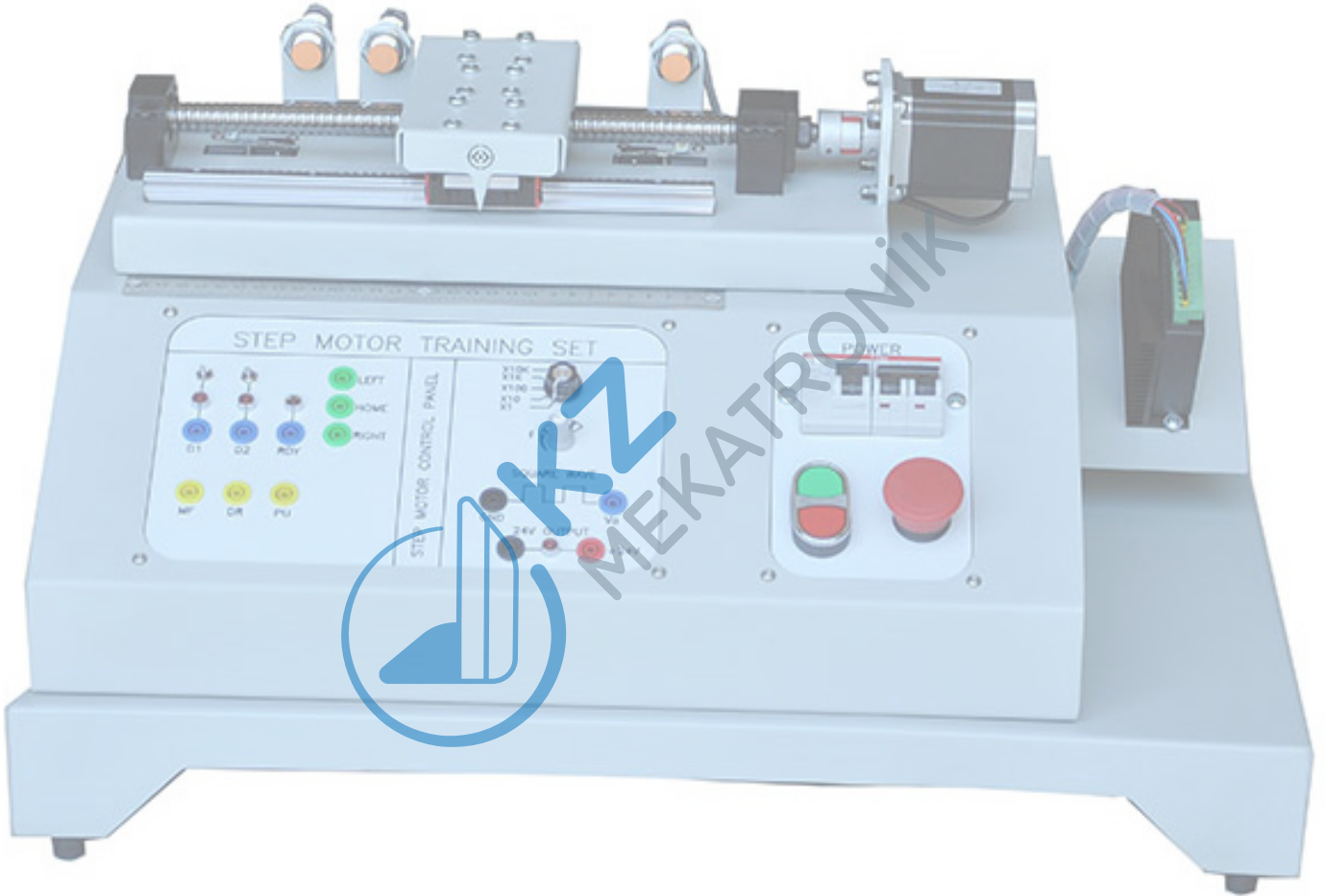


# STEP MOTOR EĞİTİM SETİ

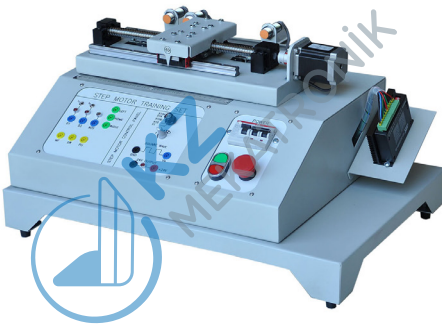
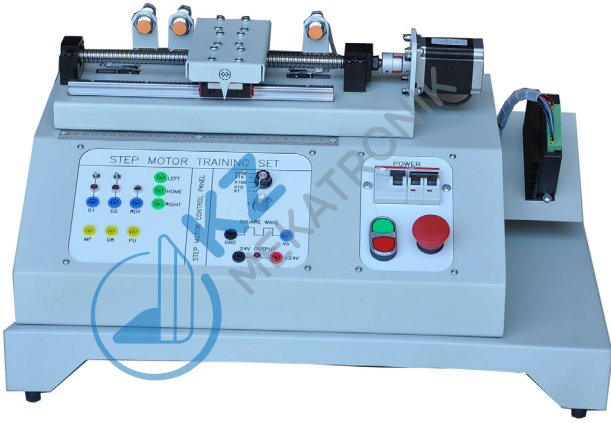




Step Motor Eğitim Seti; step motor uygulamalarının yapılabileceği şekilde komple bir platform şeklinde üretilmiştir. Set bir eksende hareket edebilir. Eksendeki hareketin gözlemlenebilmesi için eksen boyunca hazırlanmış lineer cetvel mevcuttur. Elektriksel bağlantılar 4mm tam yalıtımlı bananlar ile gerçekleştirilmiştir.



## EĞİTİM SETİ



## EĞİTİM SETİ EKİPMANLARI

- Setin güç kontrolünü yapmak amacıyla start/stop butonları, acil dur butonu, kaçak akım rölesi ve nötr kesmeli sigorta grubu
- Ekseni hareketi 200mm
- Eksen üzerinde ayarlanabilir endüktif limit sensörleri
- Akım: 1.7 A
- Besleme: 12-24 VDC
- Microstep Çözünürlükleri (Ps/Tur):400, 800, 1600
- Maksimum Pulse Giriş Frekansı: 200KHz
- Pulse Giriş Tipi: NPN, PNP, Line Drive
- Bipolar Tutma Torku: 0.5 Nm
- Tel Sayısı: 4
- Step/Tur: 200
- Step Açısı: 1.8°
- Akım/Faz: 1.68 A
- Direnç/Faz: 1.65 ohm
- İnduktans/Faz: 2.8 mH
- Rotor Ataleti: 68 gcm<sup>2</sup>