



# MEKANİZMALAR EĞİTİM SETİ

## HAREKET AKTARIM ELEMANLARI / MOTION TRANSMISSION EQUIPMENTS

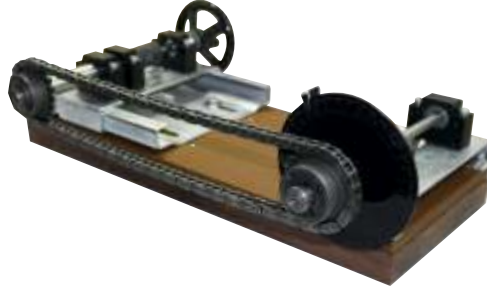
### HAREKET AKTARIM ELEMANLARI/ MOTION TRANSMISSION EQUIPMENTS



#### KULLANILAN ELEMANLAR

Eğitim seti eloksallı alüminyum malzemeden yapılmış bir stand üzerine yerleştirilmiştir. Kullanılan elemanlar paslanmaz özellikte olup darbelerle karşı dayanıklıdır.

- Kayış gerdirmeye düzeneği
- Tekli V kasnak (2 adet),
- V kayış,
- Triger dişli (2 ad),
- Triger kayış,
- Zincir dişli (2 ad),
- Zincir,
- Zincir baklası ekleme aleti
- Poli kasnak (2 ad),
- Poli kayış,
- Paletli konveyör
- Yaylı kaplin
- L kaplin
- Sabit yatak (5 ad)
- Radyal rulman (3 ad)
- Hareket iletim milleri (3 ad)
- Döndürme tamburu
- Konik burç (8 ad)
- Mil ve delik segmanları



#### AÇIKLAMA

Kişilerin teknik bilgi, el becerisi ve mekanik zekâ seviyesini arttırmak amacıyla tasarlanmıştır.

Set modüler yapıda olup; ihtiyaca göre ilerleyen süreçte setin içine ilâveler yapılabilir.

Eğitim seti ile hareket iletim ve hareket aktarım elemanlarının yapısı, çalışma şekli ve özellikleri ile ilgili çok sayıda uygulama yapılabilir; aynı zamanda hareket iletim elemanlarının birbirleriyle olan ilişkileri kavranabilir.

#### YAPILABİLECEK UYGULAMALAR

Hareket iletim elemanlarının montajlarının, demontajlarının ve ayarlarının yapılması amacıyla kullanılır.

Miller üzerine monte edilen her hareket iletim elemanı, konik burçlar yardımıyla kolayca monte edilip sökülebilir.

- V kasnak, sökme-takma
- Kasnak paralellik ayarı yapma
- V kayış, takma-çıkarma
- V kayış gerginliğini ayarlama
- Devir değiştirme
- Triger dişli, sökme-takma
- Triger kayış sökme-takma
- Triger dişli zaman ayarı yapma
- Poli kasnak, sökme-takma
- Poli kayış, takma-çıkarma
- Poli kayış gerginliğini ayarlama
- Zincir dişli, sökme-takma
- Zincir takma-çıkarma
- Zincir uzunluğunu ayarlama
- Yaylı kaplin, sökme-takma
- L kaplin, sökme-takma
- Eksen ayarı yapma
- Sabit yatak sökme-takma
- Mil segmanı, takma-çıkarma
- Delik segmanı, takma-çıkarma
- Radyal rulman, sökme-takma
- Konik burç söküp-takma
- Kama takma ve çıkarma