

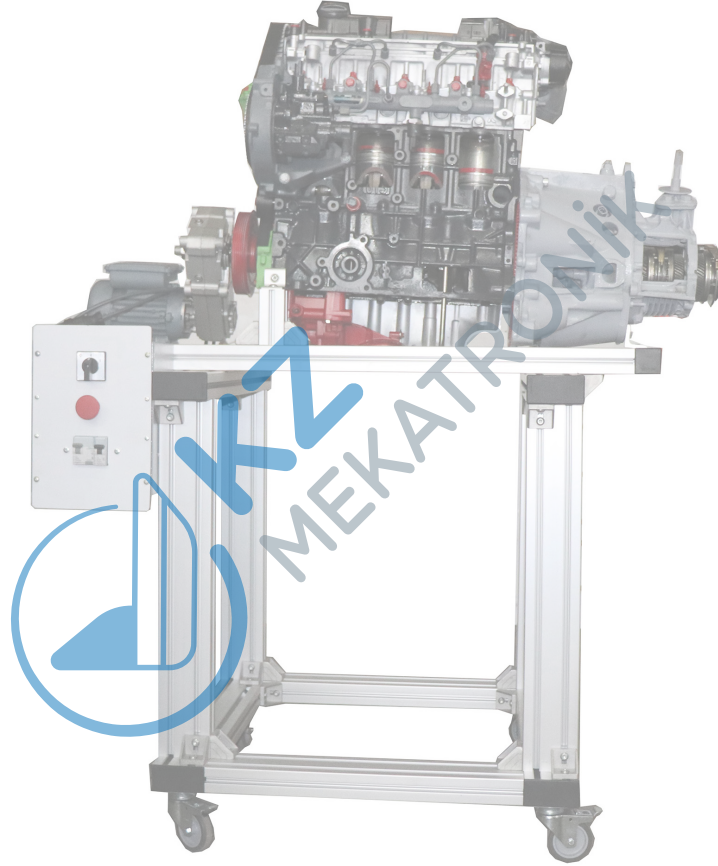


BENZİNLİ / DİZEL MOTOR KESİTİ EĞİTİM SETİ



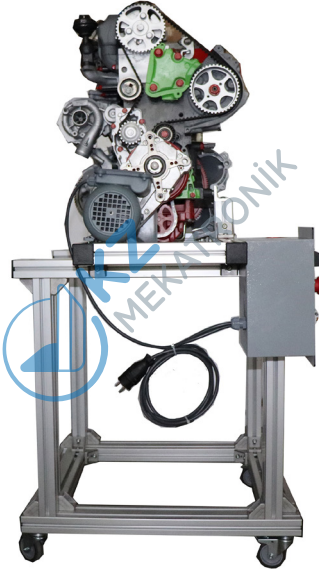
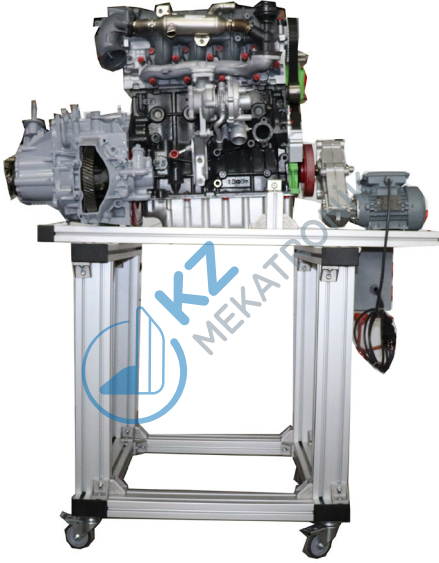


Benzinli / Dizel Motor Kesiti Eğitim Seti, amacına uygun olarak benzinli/dizel motorun çeşitli aksamaları kesit halindedir. Sisteme enerji verildiğinde benzinli/dizel motorun çalışma sistemi farklı noktalardan gözlemlenebilmektedir. Kesit alınan bölgeler ve bileşenler farklı renklerle boyanmıştır. Sistemin hareketi, şebeke geriliminden beslenen asenkron motor ile sağlanmaktadır. Sisteme enerji verildiğinde, motor 5 devir / dakika gibi düşük bir hızda çalışmaktadır. Bu durum, sistemdeki hareketi kolaylıkla gözlemlenebilmesi için tanınmaktadır. Ayrıca sistemde aktif yağlama olmayacağı için bu düşük devir sayısı ile mekanik arızaya yol açabilecek uygulamalar engellenmiştir. Elektriksel ve mekanik oluşabilecek güvenlik zaafları düşünülmüş olup kullanıcının güvenliği ön planda tutularak tasarlanmıştır. Sistemin konumlandırıldığı platform, kolay hareket ettirilebilen ve kilitlenebilen tekerlekler üzerindedir. Panelin tamamı dayanıklı metallerden oluşmaktadır.





EĞİTİM SETİ



EĞİTİM SETİ EKİPMANLARI

- Benzinli / Dizel Motor Kesiti
- Asenkron Motor ve Redüktör(1/5 d/d)
- Hareket Ettirilebilen Dayanıklı Metal Platform
- Kaçak Akım Korumalı Enerji Panosu