

MÜHENDİS VE MAKİNA

ENGINEER AND MACHINERY

ISSN 1300-3402

ARALIK/DECEMBER 2014 SAYI/NUMBER : 659



tmmob makina mühendisleri odası aylık yayın organı

www.mmo.org.tr/muhendismakina

makale

36

THK Uçak Fabrikası ve Polonyalı Mühendislerin Rolü
The THK Aircraft Factory and Polish Engineers Role
Osman Fırat BAŞ

43

Yaya Güvenliğine Yönelik Aktif Kaput Sistemi
Active Bonnet System for Pedestrian Protection
Hüseyin ÇETİN, Tanya A. BAŞER, Eres SÖYLEMEZ

58

Motor Kontrolü Uygulamaları İçin Çift Kademeli Aşırı Doldurma Sistemine Sahip Bir Dizel Motorun Modellenmesi
Modelling of Two-Stage Turbocharged Diesel Engine for Engine Control Applications
Mustafa Engin EMEKLİ, Emre ÖZGÜL