

Grup Asansör Sistemlerinin Simülasyonu

Simulation of Elevator Group Systems

Cebrail ÇİFLİKLİ, Emre Öner TARTAN

1

Titreşim Bölgesi Analizi ile Bir Dişli Kutusunda Yüzey Oyukçuk Hata Seviyelerinin Tespiti

Detection of Surface Pitting Fault Levels in a Gearbox by Vibration Region Analysis

Berkan HIZARCI, Rafet Can ÜMÜTLÜ, Zeki KIRAL, Hasan ÖZTÜRK

19

Toz Metalürjisi Metoduyla Üretilen Al-Si₃N₄ Metal Matrisli Kompozitlerin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi

The Investigation on Mechanical Properties of Al-Si₃N₄ Metal Matrix Composites

Fabricated by Powder Metallurgy Method

Mahmut Can ŞENEL, Mevlüt GÜRBÜZ, Erdem KOÇ

33

Sondaj Makinasında Kullanılan ve Üzerinde Keçe Çalışan Araparçanın Aşınma Performansının ve Kullanım Ömrünün Arttırılması

Increasing the Wear Performance and Service Life of a Spacer Which Mounted

Under the Seal Used in the Drilling Machine

Arzum IŞITAN

47

Değişik Sürüş Şartları Altında Bir Yolcu Otobüsünün Motor Odası Sıcaklık Dağılımının Belirlenmesi

Determination of Engine Room Temperature Distribution of a Coach Under

Different Driving Conditions

Serkan MEZARCIÖZ

54

Pelet Yakıtlı Yakma Sistemlerinin Isıl Performans ve Emisyon Açısından İncelenmesi

Investigation on the Thermal Performance and Emissions of Pellet-Fuelled

Combustion Systems

Bilal SUNGUR, Bahattin TOPALOĞLU, Mustafa ÖZBEY

64



tmmob makina mühendisleri odası yayın organı

www.mmo.org.tr/muhendismakina

GRUP ASANSÖR SİSTEMLERİNİN SİMÜLASYONU

TİTREŞİM BÖLGESİ ANALİZİ İLE BİR DİŞLİ KUTUSUNDA YÜZEY OYUKÇUK HATA SEVİYELERİNİN TESPİTİ

TOZ METALÜRJİSİ METODUYLA ÜRETİLEN AL-Sİ₃N₄ METAL MATRİSLİ KOMPOZİTLERİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ

SONDAJ MAKİNASINDA KULLANILAN VE ÜZERİNDE KEÇE ÇALIŞAN ARAPARÇANIN AŞINMA PERFORMANSININ VE KULLANIM ÖMRÜNÜN ARTTIRILMASI

DEĞİŞİK SÜRÜŞ ŞARTLARI ALTINDA BİR YOLCU OTOBÜSÜNÜN MOTOR ODASI SICAKLIK DAĞILIMININ BELİRLENMESİ

PELET YAKITLI YAKMA SİSTEMLERİNİN ISIL PERFORMANS VE EMİSYON AÇISINDAN İNCELENMESİ