



teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Elektrik ve
Otomasyon Bölümü Matkap Kullanım Talimatı

Döküman No:	TBMYO.TL.0045
Yayın Tarihi:	20.08.2019
Revizyon Tarihi:	
Revizyon No:	
Sayfa:	1/1

Kullanım Alan : Mekatronik Laboratuvar II

Sorumlu : Ör. Gör. Ramazan ÖTÜ

1. Kesici matkap ucu, delinecek parçanın cinsine ve kalınlığına göre seçilmelidir.
2. Küçük parçaların delinmesinde matkaplarda mengene kullanılmalı, kullanılmıyorsa, özel sabitleştirme aparatları yapılmalıdır. Delinecek parça sabit hale getirilmelidir.
3. Parça bağlama aparatı ve mengenenin matkap tezgahının pleytine sabit bağlandığı kontrol edilmelidir.
4. Matkapta çalışırken parçanın delinmesi sırasında çapak sıçrayacağını dikkate alarak koruyucu gözlük ve yüz siperi kullanılmalıdır.
5. Dönme hareketi yapan makinelerde, eldiven, kolye, bilezik, yüzük, künye kullanılması yasaktır.
6. İş elbiselerinin kolları ve ceket uçları lastikli olmalı matkap ile çalışan personel sarkık iş elbiseleri giymemelidir.
7. Dönen matkabı malzemeye basan elin ve destek sağlayan diğer elin sağlam ve stabil durumda olmasına dikkat edilmelidir.
8. Matkap tezgahlarında çalışırken parça düşmelerine karşı burnu çelik maskaratlı ayakkabılar giyilmelidir.
9. Delme sırasında aşırı ısı meydana geliyorsa soğutucu sıvı veya yağ kullanılmalıdır.
10. Makina topraklamalarının yapılması gerekmektedir.

HAZIRLAYAN

...../...../.....

.....
Birim Kalite Komisyonu

MZA

ONAYLAYAN

...../...../.....

Müdür

MZA