



CNC Torna Tezgâhı Kullanma Talimatı

Doküman No:	TEF.TL.0002
Yayın Tarihi:	30.03.2023
Revizyon Tarihi:	
Revizyon No:	
Sayfa:	1/1

AMAÇ: CNC Torna tezgâhını güvenli kullanmak.

SORUMLULAR: Ders öğretim elemanları ve teknisyenler.

GENEL KURALLAR

1. Kullanmasını bilmediğin ve/ve arızalı uyarısı bulunan makineleri kullanma
2. İş güvenliği kurallarına ve yazılı uyarılara dikkat et ve iş önlüğü giy.
3. Parçanın sıkıca bağlandığından emin ol
4. Çalışırken siper veya gözlük kullanarak gözlerini talaşlardan koru.
5. İş faktörlerinin (tezgâh, kesici takım, malzeme, çevre ve çalışanın) güvenliğini sağla.
6. Tornada çalışırken elinle Torna çakısına ve iş parçasının çapaklı köşelerine ve yüzeyine elle dokunma.
7. Tezgâhta ortaya çıkan arızaları olağandışı sesleri ve titreşimleri laboratuvar sorumlusuna bildir.

CNC TORNA TEZGÂHI ÇALIŞTIRMA TALİMATI

1. Uygun iş önlüğü veya iş tulumu giyilmeli, yüzük, bileklik, kolye gibi eşyalar takılmamalıdır.
2. CNC torna bilgisi olmayan kişiler tezgâhta çalışamaz.
3. Tezgâhı çalıştırmadan önce gerekli ön kontrolleri (elektrik tesisatı, hidrolik ve/veya pnömatik tesisatı vb.) yapınız.
4. Çapak sıçramalarına karşı koruyucu gözlük takınız.
5. Aynayı sıkarken ve açarken dikkatli olunuz.
6. Yapılan her iş için uygun takım kullanınız.
7. Pnömatik basınç göstergelerinde 5-6 bar çalışma basıncının olup olmadığını kontrol ediniz. 4 bar basıncın altı ve 6 bar basıncın üzerinde çalışma yapılamaz.
8. Çalıştığımız ortamda yeterli düzeyde aydınlatma olmalıdır.
9. Çalıştığınız ortamdaki olağandışı ses, koku vb. Durumları bildiriniz ve çalışmaya başlamayınız.
10. İş parçasını aynaya, kalemi katere sağlam bağlayınız.
11. Dönen parçaları el ile durdurmaya çalışmayınız.
12. Tezgâh durduğu zaman talaşları fırça ile temizleyiniz.
13. Çalışan tezgâh terkedilmemeli, ayrılırken tezgâh kapatılmalıdır.
14. Tezgâh çalışırken sohbet etmeyiniz başka işlerle uğraşmayınız.
15. Tezgâh çalışırken ayar, temizlik ve ölçme yapmayınız.
16. Çalışma esnasında eldiven kullanmayınız.
17. Çıkan talaşları elle temizlemeyiniz

HAZIRLAYAN
Birim Çalışma Ekibi

ONAYLAYAN
Dekan