



Doküman No	FRM-0006
Yayın Tarihi	18.02.2019
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

1. AMAÇ

Üniversitemiz yerleşkesinde oksî-gaz kaynak makinesi kullanılması gereken bakım onarım işlerinde işin tekniğine ve iş güvenliği kurallarına uygun şekilde gerçekleştirilmesidir.

2. KAPSAM

Üniversitemiz bünyesinde yapılacak olan tüm oksî-gaz kaynak makinesi kullanılmasını gerektiren bakım onarım faaliyetlerini kapsar.

3. SORUMLULUKLAR

Bu talimatın uygulanmasından Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı, İdari Mali İşler Daire Başkanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü ile işi yapacak personel sorumludur.

4. TANIMLAR VE KISALTMALAR

Oksî Gaz Kaynak Makinesi: Kaynağın yapılabilmesi için gerekli mekanik ve elektronik teçhizata sahip bir makine tipidir.

5. UYGULAMALAR

5.1. Genel

1. Tüpleri açmadan önce tüp ventillerinin gevşek olup olmadığı onarl ediniz eğer gevşek değilse gevşetiniz,
2. Ventilleri onarl ettikten onar tüpleri açınız ve çalışma basınçlarını ayarlayınız,(Asetilen için 1,5 bar, oksijen için 5 bar)
3. Üfleçleri yakmadan önce gaz kaçağı olup olmadığını ve üfleçler üzerinde ve tüp üzerinde kuru güvenlik olup olmadığını onarl ediniz,
4. Kaynatacağınız parçaya uygun üfleç seçimini yapınız,
5. Kaynak alevini yakınız ve parçaya uygun alev ayarını yapınız,
6. Kaynak işlemi sırasında ve sonrasında kaynak masası üzerine üfleç, hortum, v.b. bir şey bırakmayınız,
7. Kaynak gözlüğü kullanmadan kaynak yapmayınız,
8. Kaynak işlemi bittikten onar kaynak yaptınız bölgeyi temizleyiniz, hortumlar içerisindeki gazı boşaltınız ve hortumları yerine sarınız.
9. Sıcak parçaları el ile tutmayınız,

5.2. Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

Kaynakçıların elbiselerinde yağ vb gibi yanıcı maddeler bulunmayacaktır.

Oksî-gaz kaynak makinesi ile çalışan personel sosyal mesafe, maske kullanılması, el, yüz, giyim hijyenine özen gösterecektir. İş sırasında kullanılan eldiven ve giysiler değiştirilip, yenileri kullanılacaktır. İş sağlığı ve güvenliği kurallarına titizlikle dikkat edilecektir.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
------------	--------------	-----------



Doküman No	FRM-0006
Yayın Tarihi	18.02.2019
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	0

6. İLGİLİ DOKÜMANLAR

Oksi Gaz Kaynak Makinesi Kullanma Kılavuzu
İSG Kütüphanesi

7. KAYITLAR VE REFERANSLAR (Zorunlu değil Bkz. PRD-0000 Doküman Hazırlama ve Kontrol Prosedürü Madde 5.4.1.4)

8. REVİZYON BİLGİLERİ

Revizyon No	Revizyon Tarihi	Revizyon Açıklaması
0	-	İlk yayın.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
------------	--------------	-----------

Adres : Bartın Üniversitesi Rektörlüğü 74100
Merkez / BARTIN

Telefon : 0378 223 55 00
İnternet Adresi : www.bartın.edu.tr
E-Posta : info@bartın.edu.tr

Sayfa 2 / 2

(Form No: FRM-0006, Revizyon Tarihi: -, Revizyon No: 0)