



Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
TIG Kaynak Makineleri Kullanım Talimatı

Doküman No:	TBMYO.TL.0041
Yayın Tarihi:	10.11.2022
Revizyon Tarihi:	
Revizyon No:	
Sayfa:	1

Kullanım Alanı : Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü Oksi-gaz Kaynak Atölyesi
Sorumlu : Bölüm Başkanlığı

SIRA NO	TALİMATLAR
1	Kaynak için uygun kaynakçı kıyafeti giyiniz.
2	Makinenin elektrik, torç, şase ve koruyucu gaz bağlantılarını kontrol ediniz.
3	Koruyucu gaz için uygun tüp seçiniz.
4	Tüpü açınız.
5	Gaz kaçağı olup olmadığını kontrol ediniz.
6	Manometreden uygun çalışma basınçlarını ayarlayınız.
7	Makineyi çalıştırınız.
8	Kaynatılacak parçaya uygun akım türünü ve amper ayarını yapınız.
9	Şaseyi kaynatılacak parçaya veya çalışma tezgâhına bağlayınız.
10	Kaynak bölgesinin etrafını paravanlarla kapatınız.
11	TIG kaynağına uygun otomatik kararan baş maskesi kullanınız.
12	Kaynak sonrası koruyucu gaz tüpünü kapatarak hortumdaki gazı boşaltınız.
13	Kaynak makinesini kapatınız.

HAZIRLAYAN/...../..... İMZA	ONAYLAYAN/...../..... İMZA
--	---