**GAZALTI KAYNAK MAKİNESİ GÜVENLİK**

**TALİMATI**

* Tüpleri mutlaka zincirle sabitleyeniz. Tüpleri hep dik vaziyette bulundurunuz.
* Tüplerin yanında sigara içmeyiniz. Fazla gürültüye karşı kulaklık kullanılmalıdır.
* Kaynak yapılan yerin çevresinde tüm yanıcı malzemeleri uzaklaştırınız.
* Kaynak yanıklarına maruz kalınmaması için aleve dayanıklı iş elbisesi, tozluk, önlük, iş eldiveni ve iş gözlüğü kullanılmalıdır.
* Kaynak yapılan bölgenin soğumasını bekleyin.
* Yalıtımsız kabloları ve pensler kullanmayınız.
* Bakım yapılırken mutlaka enerjiyi kesiniz. Makina ve iş parçası mutlaka topraklanmalıdır.
* Tüpler zincir, halat ile kaldırılmamalıdır. Tüpler vanasından tutularak kaldırılmamalıdır.
* Vanadan gaz kaçağı olup olmadığını çakmakla kontrol etmeyiniz. Sabun köpüğü veya kaçak tespit solüsyonu ile kontrol ediniz.
* Tüpleri takoz veya mesnet olarak kullanmayınız.
* Gazın basıncı kaynak işlemine göre ayarlanır. Çok uzun uzatma kablolarını kullanmayınız.
* Tüpün hortumları, çapak ve benzeri cisimlerden hasar görmüş veya delinmişse mutlaka değiştirilmelidir.
* Gaz hortumu üzerine geri tepme emniyet ventili kullanılmalıdır.
* Kaynak yaparken oluşan zararlı dumanını çekilmesi için mutlaka havalandırma ünitesi kullanılmalıdır.
* Kaynak işlemi sırasında güç ünitesini olabildiğince uzak tutunuz

 **ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ**