

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı	Kompresör Kullanım Talimatnamesi	Doküman No	AGÜ.502.08.TLM.16
		Yayın Tarihi	01.01.2020
		Revizyon No	-
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	1/1

1. AMAÇ

Bu iş talimatı, Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı “Kompresör” cihazının güvenli ve doğru kullanımını sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIMLAR

Kompresör Makinesi: Gazları ve havayı daha yüksek basınçlara sıkıştıran motorlu bir makinedir. Kompresör pnömatik çalışma sistemiyle ve basınçlı havanın gerekli olduğu ortamlarda hava desteği sağlamak amacı ile çalışan motorlu makinedir

3. UYGULAMADA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Çalışmaya başlamadan önce kompresörün ön kontrollerini yapınız.
- Kompresörü çalıştırmadan önce üzerinde parça vs. bulunmamasına dikkat ediniz.
- Kompresör odasının sıcaklığını kontrol ediniz.
- Kompresörün yağ seviyesini kontrol ediniz.
- Kompresörün çek valfini (tek yönlü valf) kontrol ediniz.
- Elektrik kaçağının olmamasına dikkat ediniz.
- Kompresör deposu ve ara deponun suyunu boşaltınız.
- Kompresör hortumlarının veya borularının delinmemesine ve kesilmemesine dikkat ediniz.
- Kompresörün ana şalterini açarak çalıştırınız.
- Kompresörün hava basıncının (manometrenin) uygun değerde olup, olmadığını kontrol ediniz.
- Kompresörün çıkış basıncını kontrol ediniz.
- Kompresörün kullanımı sona erince şalteri kapatınız.
- Akşam paydostan önce makine ve çevrenizi temizleyiniz.
- Herhangi bir arıza veya kaza olduğunda amirlerinize haber veriniz.
- İşverence verilecek Kişisel Koruyucu Donanımları çalışanlar (KKD; yapılan işe ve ortama uygun gerekli standartlarda, CE sertifikalı), çelik burunlu ayakkabı, baret, toz maskesi, tam yüz maskesi, kulak tıkacı-kulaklık, eldiven ve gözlük, koruyucu elbise, yelek vb... kullanmak zorundadır.
- İşletme içinde Acil bir durum olduğunda önce Formenlere, formenlere ulaşılamıyorsa En Yetkili Amire haber verilecektir.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Serkan ÇELEBİ Teknisyen	Ziya DERİN Mekanik İmalat Bakım Onarım Şube Müdür V.	Umut AYDIN Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanı