

 ABDULLAH GÜL ÜNİVERSİTESİ Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı	Çapa Makinesi Kullanım Talimatnamesi	Doküman No	AGÜ.502.08.TLM.37
		Yayın Tarihi	13.01.2025
		Revizyon No	-
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	1

1. Amaç

Bu talimatname, çalışanların çapa makinelerini güvenli ve verimli bir şekilde kullanmalarını sağlayarak iş kazalarını önlemek, makinelerin ömrünü uzatmak, çevreye duyarlılığı en üst düzeye çıkarmak amacıyla hazırlanmıştır.

2. Kapsam

Bu talimatname, tüm çalışanların tüm çapa makinelerini kullanırken uymaları gereken genel kuralları, özel durumlar için alınacak önlemleri ve düzenli bakım prosedürlerini kapsar. Çapa makineleri toprağı işleyerek havalandırma, yabancı ot kontrolü ve bitki gelişimi için uygun koşullar oluşturma gibi önemli görevler üstlenir.

3. Güvenlik Önlemleri

- **Koruyucu Giyim Kullanın:** Çalışırken mutlaka göz koruyucu, kulaklık, eldiven, sağlam bot ve toz maskesi kullanın. Bu ekipmanlar, olası yaralanmalardan ve sağlık sorunlarından korunmanızı sağlar.
- **Çevrenizi Kontrol Edin:** Çalışma alanını iyice temizleyin ve taş, çubuk gibi yabancı cisimlerden arındırın. Çalışma sırasında çocukların ve evcil hayvanların alandan uzak tutulduğundan emin olun.
- **Yakıt Deposunu Doldururken Dikkatli Olun:** Makineyi durdurun, motor soğumuş olsun ve iyi havalandırılan bir ortamda yakıt deposunu doldurun. Sigara içmeyin ve açık alevlerden uzak durun.
- **Eğimli Arazilerde Dikkatli Olun:** Eğimli arazilerde çalışırken devrilme riskine karşı çok dikkatli olun. Makineyi yavaşça ve kontrollü bir şekilde kullanın.
- **Arızalandığında Kullanmayın:** Makinede herhangi bir arıza veya anormal ses fark ederseniz, derhal kullanmayı bırakın.
- **Aşırı Yüklenmeyin:** Makineyi kapasitesinin üzerinde kullanmayın. Bu hem makineye zarar verir hem de iş güvenliğini tehlikeye atar.

4. Kullanım Talimatları

- **Makineyi Hazırlayın:** Makinenin tüm parçalarının sıkıca yerleştirildiğinden emin olun. Yağlama işlemlerini yapın ve yakıt deposunu uygun yakıtla doldurun. Bıçakların keskin ve temiz olduğundan emin olun.
- **Çalıştırma:** Makineyi düz ve sağlam bir zeminde çalıştırın. Çalıştırma talimatlarını dikkatlice takip edin.
- **Derinlik Ayarı:** Çapa bıçaklarının toprağı işleme derinliğini bitki türüne, toprak yapısına ve istenen işleme göre ayarlayın.
- **Yönlendirme:** Makineyi düzgün bir şekilde yönlendirerek istenen alanda çapalama işlemini gerçekleştirin.
- **Durdurma:** Çalışmayı bitirdikten sonra makineyi güvenli bir şekilde durdurun.

5. Bakım ve Temizlik

- **Günlük Bakım:** Her kullanımdan sonra makineyi temizleyin. Hareketli parçaları yağlayın.
- **Periyodik Bakım:** Belirli aralıklarla bakımını yapın veya yaptırın. Bıçakları kontrol edin ve gerektiğinde değiştirin.
- **Depolama:** Makineyi kuru ve kapalı bir yerde saklayın.

6. Acil Durumlar

- **Kaza veya Yaralanma Durumunda:** İlk yardım uygulayın ve en yakın sağlık kuruluşuna başvurun. Yetkililere haber verin.
- **Yangın Durumunda:** Yangını söndürme ekipmanlarını kullanarak yangını söndürmeye çalışın. Eğer yangını kontrol altına alamazsanız, hemen itfaiyeyi arayın.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Ertuğrul YILDIRIM Harita Kadastro Teknikeri	Lütfü BAYDEDE İnşaat İmalat Şube Müdür V.	Umut AYDIN Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanı