

ÜRETİCİ FİRMA



**P
A
N
T
E
R**

300, 400, 500, 600, 800 Lt.

Asılır Tip Bahçe Pülverizatörü

1000, 1200, 1600, 2000 Lt.

Çekilir Tip Bahçe Pülverizatörü

Kullanım ve Yedek Parça Kılavuzu

Büsan Organize Sanayi Kosgeb Caddesi
7. Sokak No: 15-17-19 Karatay / KONYA
Tel & Fax : 0.332. 345 03 08 (5 Hat)
Web: www.ontar.com.tr e-mail: bilgi@ontar.com.tr

TESCİLLİ MARKALARIMIZ

ÖNTAR®

ÜNALLAR®

ÜNTAR®

ÜNSALLAR®

ÜNALSAN®

ÖNTARM®

ÜNERLER®

PANTER®

**Dizgi & Baskı
Karıncı Ofset Matbaa
Tel: 0.332.351 33 87
KONYA**

Ağustos 2010

	Tanıtım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.
	Çalışmaya başlamadan önce makinanızın kullanım ve bakım kılavuzunu dikkatle okuyunuz.
	Bakım esnasında makinanızı durdurunuz. Kullanım ve bakım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.
	Kullanım ve bakım kılavuzundaki önerilere mutlaka uyunuz.
	Zehirli maddeler kullanırken, uygun koruyucu elbise giyiniz.
	Çalışmakta olan dönen millere takılabiliyorsunuz. Bir emniyet mesafesi bırakınız.
	Kapanma esnasında sıkışma tehlikesi makine ile aranızda bir emniyet mesafesi bırakınız.
<p>ALETİN MARKASI : ÖNTAR</p> <p>ALETİN MODELİ : 300, 400, 500, 600, 800 Lt. Asılır Tip Bahçe Pülverizatörü</p> <p>1000, 1200, 1600, 2000 Lt. Çekilir Tip Bahçe Pülverizatörü</p> <p>ALETİN CİNSİ : Traktördene çekiler veya traktöre asılır tip kuyruk milinden hareket alan bahçe pülverizatörleri</p>	

1. KULLANIM ŞARTLARI

- Bu makina tanıtma ve kullanma kılavuzunda belirtilen tanımlar ve güvenlik talimatları doğrultusunda bir ilaçlama makinası olarak kullanılır.
- Bu tanımlamaları aşan kullanım şekli doğru değildir. Bu tür bir kullanımda imalatçı ortaya çıkan zararlar ve yaralanmalardan sorumlu değildir. Bütün sorumluluk kullanıcıya aittir.
- Doğru uygulama; kullanıcının, imalatçının çalışma koşullarına servis ve bakım şartlarına uyması anlamına gelir.
- Makinayı yalnızca yeterli bilgisi olan ve ilgili tehlikelerden haberdar olan kişiler kullanabilir ve bakımını yapabilir.
- Kazaları önleme ve güvenlik ile ilgili şartlara dikkat edilmeli ve uyulmalıdır.
- Bu cihaz kılavuzda belirtilen çalışma güvenlik koşullarının sağlandığı durumlarda kullanılmak üzere dizayn edilmiştir.
- Bu Makinada yapılan herhangi bir değişiklikten dolayı ortaya çıkabilecek zararlardan ve hasarlardan imalatçı sorumlu değildir.
- Kullanıcının ihmal ve hataları kendisinin ve çevresindeki canlıların ciddi şekilde yaralanmasına veya zarar görmesine sebebiyet verebilir.

2. GÜVENLİ KULLANIM KURALLARI

- Makinanın tanıtma ve kullanım kılavuzunu okuyunuz. Makinanın nasıl kontrol ve stop ettirileceğini öğreniniz.
- 18 Yaşından küçükler makinayı kullanmazlar.
- Makinayı kullanan kişi çalışırken çevresindeki diğer insanlar ve eşyalardan yeterince uzak olduğundan emin olmalıdır.
- Çalışırken el ve ayak yaralanmalarına karşı gereken dikkati gösterin.
- Güvenli bir kullanım için daima orijinal yedek parça kullanın.
- Makinayı traktöre monte ettiğinizde bağlantı emniyet pimlerinin takılıp takılmadığını kontrol ediniz.
- Traktör kuyruk mili ile pompa mili arasına bağlanan Transmisyon şaftı mümkün olduğu kadar yatayla düz olmalıdır. Çalışma açısı 20° fazla açı yapılmamalıdır.
- Makina ilaçlama yaparken ilaçlamaya uygun elbise, eldiven ve maske kullanınız.
- Kuyruk mili devri 540 devir/dakikanın üzerine çıkarılmamalıdır.
- Eğer çalışırken bir cisme çarpılırsa makinayı durdurun ve hasarı kontrol edin.
- Makinayı çalışır vaziyette şoförsüz bırakmayın.
- Orijinal parça kullanılmamasından doğacak sorumluluklar tümü ile kullanıcıya aittir.
- Pulverizatör üzerinde hiçbir parçayı iptal etmeyin.
- Pulverizatörünüzü ilaç deposu boş iken çalıştırmayın.

- Pompa maksimum basıncını kesinlikle aşmayınız.
- Pompanızı yağsız çalıştırmayınız.
- Çalıştırma ve durdurmada kumanda merkezini by-pass konumuna alın.
- Basınçlı sıvıyı insan veya hayvanlara doğru püskürtmeyin.
- Pulverizatördeki pompa hava kabı içerisinde pompa çalışmıyorken bile hava basıncı 3-5 bardır. Pompa hava kabının sökülmesi gerektiğinde hava sübabından havanın tahliye edilmesi gerekir ve daha sonra hava kapağı sökülmesi uygundur.
- Pompa üzerinde bulunan emniyet valfini sökmeyin. Bu valf pompanın maksimum basıncının %20 üzerine çıkınca kendini açar ve sıvıyı depoya tahliye eder.
- Temizlik haricinde her türlü tamir ve bakım işlemlerini yetkili servise yaptırın. Bunun dışındaki uygulamalardan doğacak hasarlardan kullanıcı sorumludur.
- Her ilaçlamadan sonra depoyu iyice yıkayın. Pompayı temiz su ile birkaç saniye çalıştırın.
- Depoda kalan ilacın ve tortusunun yok edilmesi geçerli emniyet kurallarına göre olmalıdır. Bu konuda ilaç üreticilerinin geçerli koruma yöntemlerini tatbik ediniz.
- Makinanızın plastik parçalarına zarar veren ilaçların pülverizasyonunda kullanmayınız.
- Depo emiş filtresini daima temiz tutunuz.
- Pompa üzerine bağlı şaft muhafazayı ve transmisyon şaftı muhafazasını sökmeyiniz.
- Şaft üzerindeki kullanım ve bakım kartını okuyunuz.
- Bu makina, tanıtım ve kullanım kılavuzunda belirtilen tanımlar ve güvenlik talimatları doğrultusunda ilaçlama makinası olarak kullanılır. Aksi kullanımlarda doğabilecek zararlardan sorumluluk tamamen kullanıcıya aittir.

3-TESLİME HAZIRLAMA

A-TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

Yol durumunda iken üç nokta askı düzeneğindeki yaylı emniyet piminin dönme başlığı üzerindeki deliğe takılması gerekmektedir.

B-TRAKTÖRE MONTAJI:

Makina, çeki kancası ile traktörün arkasına bağlanmaktadır. Düz bir zeminde makinaya traktör geri manevrayla yaklaştırılır ve bağlanır.

4-KULLANMA

A:MAKİNALARIN ÖZELLİKLERİ İLE İLGİLİ TANITICI VE TEMEL BİLGİLER:

Makinanın tarifi: Kuyruk milinden hareketli, üç veya dört membranlı pompası bulunan, 300, 400, 500, 600, 1000, 1200, 1600 ve 2000 litre depo kapasitelerde, aynı anda iki adet püskürtme tabancası ile ilaçlama yapabilen bahçe pülverizatörüdür.

Makina, bahçe ilaçlamalarında tarımsal ilaçlama tekniğine uygun bir pülverizasyon gerçekleştirmektedir.

İlaç deposu; sarı-yeşil renge boyanmış polyester veya sarı veya beyaz renkli plastik malzemeden imal edilmiş olup, yeşil renge boyanmış olan şasi üzerine civata ve somunlarla monte edilmiştir. 1000 Lt. ve üzeri depolarda içerisinde bir adet dalgakıran mevcuttur. Makinanın markası deponun yan yüzeylerinde mavi renkle yazılmış olup, her iki yan yüzeyinde seviye göstergesi bulunmaktadır. Hortum ve tabancaların taşınması için, deponun arka kısmında civatalarla saşiyeye monte edilmiş bir taşıma ünitesi bulunmaktadır. Makinanın üzerinde teknik özelliklerini belirten madeni bir etiket mevcuttur.

Çalışma Sistemi: Kuyruk milinden hareketini alan membranlı pompa, ilaç deposundan emdiği sıvıyı püskürtme kontrol grubuna basmaktadır. Buradan basıncı ayarlanarak çıkan sıvı, hortumlarla dağıtıcı vanaya oradan da püskürtme tabancalarına iletilmektedir. Huzmesi ayarlanabilen püskürtme tabancaları ile pülverizasyon işlemi gerçekleştirilmektedir.

İmalatçı tarafından alınmış güvenlik tertibatları: Şaft muhafazası

Kullanıcı tarafından alınacak güvenlik tertibatları: Çalışma sırasında iş elbisesi ve maske takınız. Özellikle kabinsiz traktörlerde çalışırken işitme rahatsızlıklarına uğramamak için kulak koruyucu kullanın. 90db 'den fazla (yoğun bir caddedeki trafiğe eşittir) gürültülü ortamlar için günlük çalışma süresini en fazla 4 saat olarak sınırladınız. Yorgun, hasta veya alkollü ve çok sıcak ortamlarda çalışmayın. İlaç ile temasda iken eldiven kullanın.