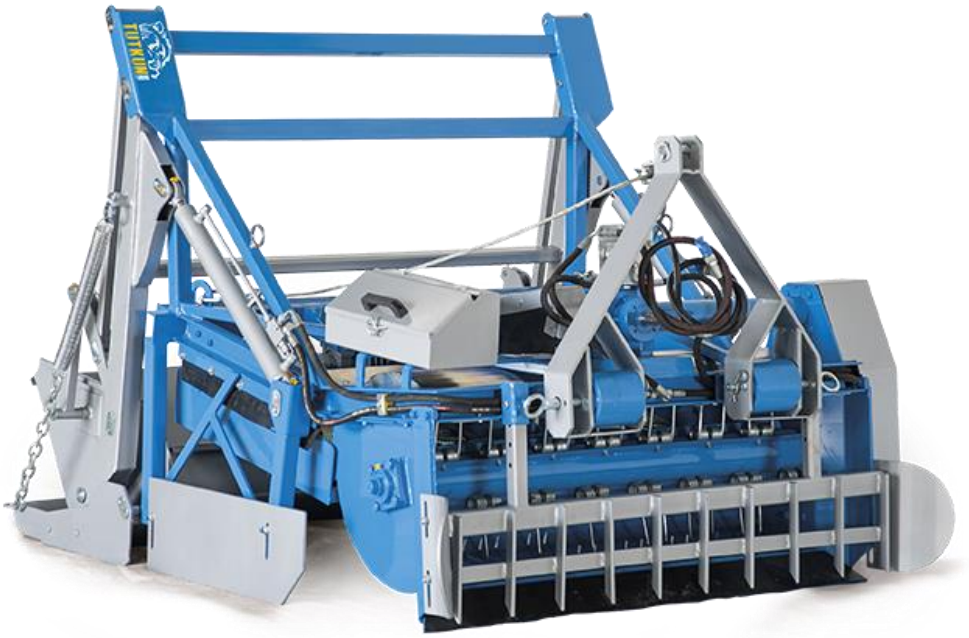
TUTKUN KARDEŞLER TARIM MAK.
ÜRÜN. OTO. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Akşehir OSB 5. Sk. No: 20 Akşehir / KONYA
Tel: 0 850 532 44 99
Akşehir V.D. 8720553757 Tic. Sic. No: 4175
Mersis No: 0872055375700010

info@tutkunkardesler.com

www.tutkuntarim.com



MARTI

SAHİL TEMİZLEME MAKİNASI

KULLANMA KILAVUZU

İÇİNDEKİLER

TANITIM **2**

MAKİNANIN TEKNİK ÖZELLİKLERİ **2**

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR **3**

MAKİNA ÇALIŞMA AYARLARI **3**

MAKİNANIN BAKIM TALİMATI **5**

GARANTİ ŞARTLARI **6**

TANITIM

Öncelikle firmamız **Tutkun Tarım'ı** tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. **Sahil Temizleme Makinamız**, paslanmaya karşı dayanıklılığı artıran özel alaşımlı galvaniz kaplamasıyla uzun ömürlü kullanım sağlar. Titreşimli eleme sistemiyle çalışan bu yenilikçi makine, kuru veya nemli kumların temizliğinde etkili bir performans sunar.

Plajlardaki sigara izmaritleri, konserve kutuları, cam parçaları, taşlar, ağaç dalları, deniz yosunları gibi istenmeyen yabancı maddeleri hızlı ve etkili bir şekilde temizler. Aynı zamanda kum yüzeyini tesviye ederek plajlarınızı kusursuz bir görünüme kavuşturur.

Uzun ömürlü, güvenli ve verimli bir kullanım için kılavuzda belirtilen talimatları dikkatlice uygulamanızı tavsiye ederiz.

MAKİNANIN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Model	**TK-1400**
Uzunluk	2300 mm
Genişlik	1660 mm
Yükseklik	1550 mm
Ağırlık	560 kg
Çalışma Genişliği	1400 mm
Çalışma Derinliği	150 mm
Çalışma Kapasitesi	6822/7500 m²/saat
Boşaltma Yüksekliği	1900 mm
Depo Kapasitesi	350 lt (0.35m³)
Çalışma Sistemi	Vibrasyonlu Eleme Sistemi
Traktör Gücü	50-60 HP 4 Çeker- Pulls

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Makine üzerindeki tehlike etiketleri ve kullanma kılavuzunda belirtilen güvenlik uyarıları, kazaların önlenmesi için önemlidir. Bu talimatlara dikkatle uyunuz.
- Traktör ve ekipmanı çalıştırmadan önce tüm aksamların ve güvenlik sistemlerinin düzgün çalıştığını, çevrede çocuk, hayvan veya insan bulunmadığını kontrol ediniz.
- Hareketli parçalara dokunmayınız ve hiçbir koşulda insan veya hayvanı makine ve ekipman üzerinde taşımayınız.
- Ehliyetsiz, tecrübesiz veya sağlık durumu uygun olmayan kişilerin ekipman takılı traktör kullanması yasaktır.
- Güvenli kıyafetler giyiniz; bol ve uzantılı giysilerden kaçınınız. Çalışmaya başlamadan önce kontrol aletlerine ve koruyucu ekipmanlara aşina olunuz.
- Makinenin hareket alanı içinde veya kepçenin altında kesinlikle bulunmayınız.
- Tüm kontrolleri yaptıktan ve herhangi bir sorun olmadığından emin olduktan sonra makineyi çalıştırınız.

MAKİNA ÇALIŞMA AYARLARI

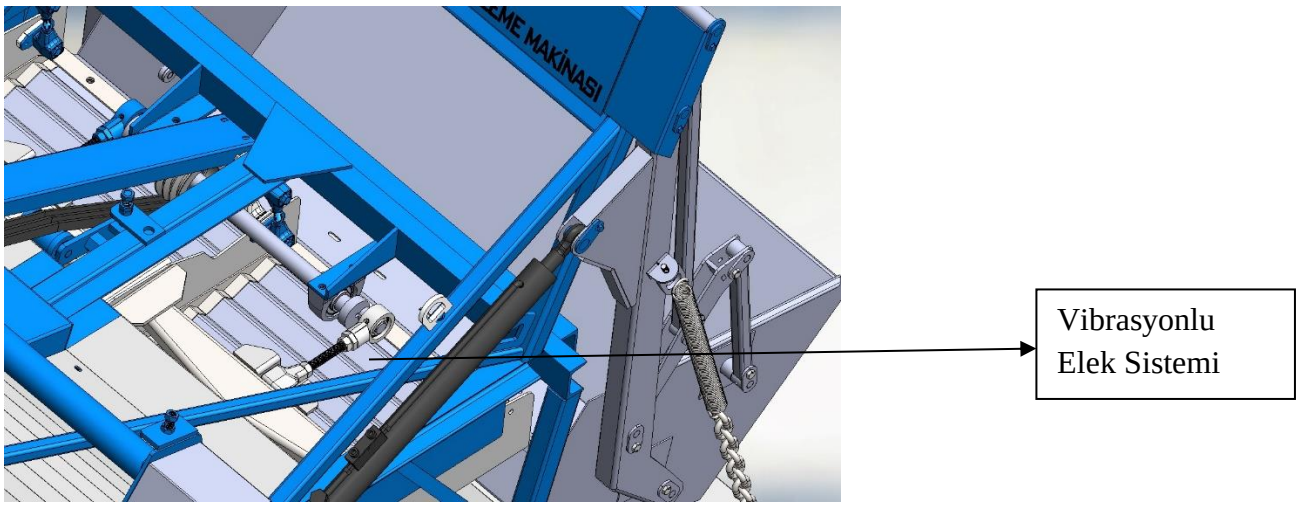
1. Kumun Toplanması

- Traktörün hidrolik kaldırma sistemi ile makinenin ön bıçağı kuma indirilir.
- Kum, döner bir silindire bağlı dört sıra özel çelik yay tırmıkları ile toplanır ve titreşimli eleğe yönlendirilir.

2. Filtreleme ve Ayıklama

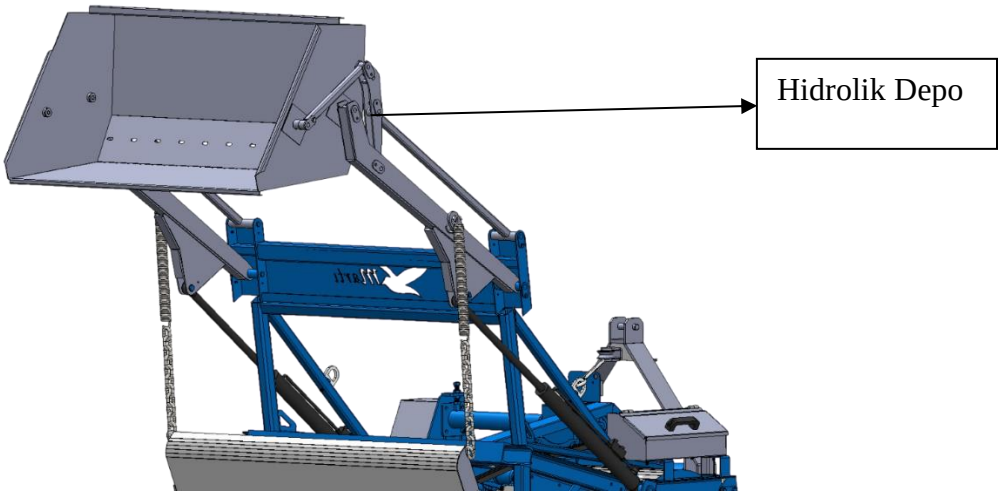
- Kum, **özel alaşımlı yapıya sahip titreşimli eleklerden** geçirilerek atıklardan ayrıştırılır.
- Elek sistemi, nemli kumlarda bile yüksek verimle çalışır.
- Paslanma ve aşınmaya karşı dayanıklı malzemeden üretilmiş olan bu sistem, uzun ömürlü kullanım sağlar.

- Kabuklar, sigara izmaritleri, cam kırıkları, plastik kapaklar, dallar, taşlar ve yosunlar gibi tüm atıklar çelik hazneye aktarılır.
- Filtrelenen temiz kum, zemine geri düşer.



3. Atıkların Boşaltılması

- Makinenin atık haznesi, 350 litre kapasiteye sahiptir.
- Atıkların boşaltılması için kullanılan **özel tasarlanmış hidrolik depo**, topladığı yabancı maddeleri taşıyıcı bir römorka kolayca aktararak hızlı ve pratik bir temizlik süreci sağlar.



MAKİNANIN BAKIM TALİMATI

GÜNLÜK BAKIM TALİMATI

1. **Makinenin Temizliği:**
   - Her kullanım sonrası makineyi kum, tuz, yosun ve diğer atık kalıntılarından arındırın.
   - Özellikle titreşimli elek ve çelik haznenin temizliğine dikkat edin.
2. **Hareketli Parçaların Kontrolü:**
   - Elek, yay tırmıklar, bıçaklar ve silindirlerin aşınma, gevşeme veya zarar görüp görmediğini kontrol edin.
   - Gevşeyen parçaları sıkın ve gerekirse değiştirin.
3. **Hidrolik Sistemin Kontrolü:**
   - Hidrolik bağlantılarda sızıntı olup olmadığını kontrol edin.
   - Hidrolik bağlantıların düzgün çalıştığından emin olun.
4. **Yağlama:**
   - Hareketli parçaları uygun yağ ile yağlayarak sürtünmeyi ve aşınmayı önleyin.

YILLIK BAKIM TALİMATI

- Her çalışma sonunda makinanın genel temizliğini yapınız.
- Makinanın bütün parçalarını kontrol ediniz. Hasar görmüş, aşınmış veya kullanılamaz parçalar varsa mutlaka değiştiriniz.
- Makinayı kapalı, güvenli bir yerde muhafaza ediniz.

! Düzenli günlük bakım, makinenin sorunsuz çalışmasını sağlarken, yıllık bakım genel performansı artırır ve uzun vadeli maliyetleri

GARANTİ ŞARTLARI

Garanti Süresi:
Makinanın garanti süresi, teslim tarihinden itibaren başlar ve **2 yıl** geçerlidir.

Garanti Kapsamı:

Makinanın tüm parçaları, firmamız tarafından garanti kapsamındadır.

Tamir Süresi:

Garanti süresi içinde oluşan arızalarda, tamir süresi garanti süresine eklenir. Tamir süresi en fazla **30 iş günüdür**. Bu süre, arızanın yetkili servise veya yetkili birimlere bildirildiği tarihte başlar.

Ücretsiz Tamir:
Garanti süresi içinde, malzeme, işçilik ya da montaj hatalarından kaynaklanan arızaların tamirinde işçilik, yedek parça veya başka bir masraf talep edilmez.

Değişim veya İade Hakkı:
Tüketici, aşağıdaki durumlarda makinenin ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesini veya aynı oranda indirim talep edebilir:

- Aynı arızanın bir yıl içinde ikiden fazla tekrarlanması,
- Farklı arızaların dörtten fazla oluşması,
- Garanti süresi içinde toplamda altıdan fazla farklı arıza meydana gelmesi,
- Tamir için belirlenen azami sürenin aşılması,
- Yetkili birimlerce düzenlenen raporla, arızanın tamir edilemeyeceğinin belirlenmesi.

Garanti Kapsamı Dışında Kalan Durumlar:
Kullanma kılavuzunda belirtilen talimatlara aykırı kullanımdan kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.