



“Palet Atıklarınızı Hızla ve Etkin Şekilde Parçalayın”

Ahşap ve plastik palet kırma uygulamaları için, Palet Parçalama Makinesi;

Palet geri dönüşümü, çevresel sürdürülebilirlik ve atık yönetimi süreçlerinde önemli bir rol oynar. Ahşap ve plastik paletlerin verimli bir şekilde geri dönüştürülmesi, kaynakların daha iyi kullanılmasını ve atıkların azaltılmasını sağlar. Palet geri dönüşümü, parçalama işlemi ile başlar ve bu işlem için özel olarak tasarlanmış palet parçalama makineleri kullanılır. Bu makineler, paletleri küçük parçalara ayırarak geri dönüşüm süreçlerine uygun hale getirir.

Paletler, lojistik ve depolama süreçlerinde yaygın olarak kullanılan, ancak kullanım ömrünü tamamladığında büyük miktarda atık üreten yapı elemanlarıdır. Bu atıkların geri dönüştürülmesi, çevresel etkilerin azaltılması ve doğal kaynakların korunması

açısından önemlidir. Palet geri dönüşümü, ayrıca atık yönetimi maliyetlerini de düşürerek ekonomik faydalar sağlar.

Mobil palet parçalayıcılar, yüksek hareket kabiliyeti ve esneklik sunarak sahada çeşitli malzemelerin etkili bir şekilde parçalanmasını sağlar. Bu makineler, paletlerin yanı sıra ahşap ve plastik gibi hacimli malzemeleri de işleyebilir. Mobil yapıları sayesinde farklı sahalara kolayca taşınabilir ve yerinde parçalama işlemi yapılabilir. Mobil palet parçalama makinesi boşaltma konveyörünün üzerine takılan mıknatıs, demirli malzemeleri yakalayıp hurda yığını metallerden arındırır. Büyük yüklerde sert malzemeleri işlemek üzere tasarlanmıştır.

Palet Parçalama Makinesi avantajları;

Palet parçalama makineleri, paletlerin hızlı ve etkili bir şekilde parçalanmasını sağlayarak geri dönüşüm sürecini hızlandırır. Enerji verimli motorlar ve sistemler, işletme maliyetlerini düşürür. Atıkların etkili bir şekilde geri dönüştürülmesi, çevresel etkileri azaltır. Basit ve kullanımı kolay tasarım, operatörlerin makineyi etkili bir şekilde kullanmasını sağlar. Sağlam yapıları ve yüksek kaliteli bileşenleri sayesinde uzun ömürlü kullanım sunar.



Çok Yönlülük

Farklı türde malzemeleri işleyebilme kapasitesi, bu makineleri çeşitli endüstriler için uygun hale getirir.

Uzun Bakım Aralıkları

Uzun bakım aralıkları ile kesintisiz olarak çalışmanıza olanak sağlar.

Büyük İşleme Kapasitesi

Farklı boyutlarda ve türlerde malzemeleri hızlıca işleyebilir.

Ayarlanabilir Elek Sistemi

Elek sistemi, istenilen parçalama boyutuna göre ayarlanabilir, bu da farklı uygulamalar için esneklik sağlar.

Aşınmaya Dayanıklı Bıçaklar

Yüksek kaliteli çelikten imal edilmiş bıçakları ile uzun süre parçalama imkanı sunar.

Yüksek Verimlilik

Palet parçalama makineleri, yüksek tork ve düşük hız kombinasyonu sayesinde malzemeleri hızlı ve etkili bir şekilde parçalar.

Hızlı Bıçak Değişimi

Kolay değiştirilebilir kesici bıçakları ile kesintisiz çalışır.

Kolay Kullanım

Kullanıcı dostu kontrol paneli ve basit tasarımı, makinenin kolayca işletilmesini sağlar.

Teknik Özellikler

MODEL	PARÇALAMA ALANI (MM)	ROTOR (MM)	BOYU	MOTOR (KW)	GÜCÜ
TSV-120	1200 X 400	1200		30	



Palet Parçalama Makinesi

Performans ve Verimlilik;

Tek Şaftlı Tasarım

TSV-Serisinde, malzemeleri kesen veya öğüten tek bir ana şaft bulunur. Şaft, yüksek tork ve düşük hızda döner, bu da paletlerin etkili bir şekilde parçalanmasını sağlar.

Enerji Verimliliği

Yüksek enerji verimliliği sağlayan motor ve sistemler, işletme maliyetlerini düşürür ve çevresel etkileri azaltır.

Modüler Bıçak Tasarımı

Bıçaklar kolayca değiştirilebilir ve özelleştirilebilir.

Sağlam Yapı

Ağır hizmet tipi çelikten yapılmış olup, zorlu çalışma koşullarına dayanıklıdır



Sürekli çalışma için tasarlanmış endüstriyel Palet Parçalama Makineleri;

Palet parçalama makinesi, büyük miktarda paletin hızlı ve etkili bir şekilde parçalanmasını sağlayan yüksek torklu makinelerdir. Sabit parçalayıcılar, geniş açıklıkları ve sağlam bıçakları sayesinde paletleri ideal boyutlara getirir. Ahşap, metal ve plastik dahil olmak üzere çeşitli malzemeleri yüksek torklu işleyebilir. Çoğu paletin genişliğine ve uzunluğuna uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Malzemeyi etkili bir şekilde parçalayarak ideal boyutlara getirir.

Palet parçalama makineleri, paletlerin geri dönüşümü ve atık yönetimi süreçlerinde kritik bir rol oynar. Bu makineler, yüksek verimlilik, dayanıklılık ve enerji verimliliği sunarak işletmelerin atık bertaraf maliyetlerini düşürür ve çevresel etkileri azaltır. Mobil ve endüstriyel palet parçalayıcılar, farklı ihtiyaçlara göre çeşitli özellikler ve avantajlar sunarak palet geri dönüşümünde etkin çözümler sağlar. Bu nedenle, palet geri dönüşüm süreçlerinde palet parçalama makinelerinin kullanımı, hem çevresel hem de ekonomik açıdan büyük faydalar sağlar.

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Çift Motorlu Tasarım
- Mobil Tasarım
- Metal Seperatörü
- Rotor Soğutma Sistemi
- Otomatik Yağlama Ünitesi
- Farklı Ölçülerde Elek
- Çıkış İçin Konveyörü Helezon Uygulamaları



SIK SORULAN SORULAR (SSS)

PALET PARÇALAMA MAKİNESİ NE İŞE YARAR?

Palet parçalama makinesi, ahşap ve plastik paletlerin küçük parçalara ayrılmasını sağlayan endüstriyel bir cihazdır. Bu makineler, paletlerin geri dönüşümü ve atık yönetimi süreçlerinde önemli bir rol oynar.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİNİN BAŞLICA AVANTAJLARI NELERDİR?

Palet parçalama makineleri, yüksek verimlilik, enerji tasarrufu, düşük işletme maliyetleri ve çevresel sürdürülebilirlik sağlar. Ayrıca, bu makineler sağlam yapıları ve dayanıklı bıçakları ile uzun ömürlü kullanım sunar.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİ HANGİ TÜR PALETLERİ İŞLEYEBİLİR?

Palet parçalama makineleri, hem ahşap hem de plastik paletleri işleyebilir. Ayrıca, içinde çivi gibi metaller bulunan paletleri de etkili bir şekilde parçalayabilirler.

MOBİL PALET PARÇALAMA MAKİNELERİNİN AVANTAJLARI NELERDİR?

Mobil palet parçalayıcılar, sahada kolay taşınabilirlik sağlar ve yerinde parçalama işlemi yapılmasına olanak tanır. Bu makineler, büyük yüklerde sert malzemeleri işlemek üzere tasarlanmıştır ve demirli malzemeleri ayırabilen çapraz bant mıknatıs gibi aksesuarlarla donatılabilir.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİNİN ENERJİ VERİMLİLİĞİ NASILDIR?

Yüksek enerji verimliliği sağlayan motor ve sistemler, işletme maliyetlerini düşürür ve çevresel etkileri azaltır. Bu makineler, düşük hızda yüksek tork ile çalışarak enerji tasarrufu sağlar.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİNDE BIÇAK DEĞİŞİMİ NASIL YAPILIR?

Palet parçalama makinelerinin bıçakları modüler tasarıma sahiptir ve kolayca değiştirilebilir. Bu, bakım ve onarım süreçlerini hızlandırır ve makinelerin kesintisiz çalışmasını sağlar.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİ NE KADAR VERİMLİDİR?

Endüstriyel palet parçalayıcılar, saatte 1 tondan fazla kapasiteyle çalışarak büyük miktarda paleti hızlıca işleyebilir. Bu makineler, işletmelerin atık yönetimi süreçlerini hızlandırır ve verimliliği artırır.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİ HANGİ GÜVENLİK ÖZELLİKLERİNE SAHİPTİR?

Palet parçalama makineleri, operatör güvenliğini sağlamak için çeşitli güvenlik özellikleriyle donatılmıştır. Bu özellikler arasında acil durdurma butonları, koruyucu kaplamalar ve otomatik geri dönüş fonksiyonları bulunur.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİ HANGİ SEKTÖRLERDE KULLANILIR?

Palet parçalama makineleri, geri dönüşüm, atık yönetimi, inşaat ve yıkım, lojistik ve depolama gibi çeşitli sektörlerde kullanılır. Bu makineler, paletlerin etkili bir şekilde bertaraf edilmesini sağlayarak operasyonel verimliliği artırır.

PALET PARÇALAMA MAKİNELERİ İÇİN BAKIM GEREKSİNİMLERİ NELERDİR?

Palet parçalama makineleri, düzenli bakım gerektirir. Bu bakım, bıçakların kontrolü ve değişimi, motor ve sistemlerin düzenli olarak kontrol edilmesi ve temizlenmesi gibi işlemleri içerir. Uzun bakım aralıkları ile makinelerin kesintisiz çalışması sağlanır.

-