



*“Zorlu Parçalama İşlerinde Dört Şaftlı Güç,
MT Makina!”*

Hacimli atık parçalama uygulamaları için, DS Serisi Dört Şaftlı Katı Atık Parçalayıcı;

Dört şaftlı parçalama makineleri, çeşitli atıkların etkili ve verimli bir şekilde işlenmesi için tasarlanmış gelişmiş ekipmanlardır. Bu makineler, endüstriyel ve ticari atık yönetimi, geri dönüşüm ve diğer uygulamalarda yüksek performans ve dayanıklılık sunar. Güçlü yapıları, modüler tasarımları ve esnek kullanım özellikleri sayesinde dört şaftlı parçalama makinesi, geniş bir malzeme yelpazesini işleyebilme kapasitesine sahiptir.

Plastik varil, metal varil, boya varil, Evsel çöp, tıbbi atık, Plastik çerçeve, plastik blok, plastik kutu, Alüminyum profil, yağ filtresi, metal tank, Gazete, karton kağıt, oluklu kağıt, fotokopi kağıdı, Buzdolabı, devre kartı, TV kasası, Cam yünü, cam bardak, cam şişe gibi hacimleri atıkları parçalamakta ideal çözümler sunar. Dört şaftlı parçalama makinesi çoklu sızdırmazlık yapısı malzeme kirliliğini etkili bir şekilde önler. Dört şaftlı parçalama makinesi üstün dayanıklılığa sahip yataklar, uzun ömürlü kullanım sağlar. Büyük içi boş ürünlerin işlenmesi için idealdir ve verimi artırır.

DS-Serisi Dört Şaftlı Katı Atık Parçalama Makinesi Avantajları;

Farklı türde malzemeleri işleyebilme kapasitesi, dört şaftlı parçalama makinelerini çeşitli endüstriler için uygun hale getirir. Plastik, metal, ahşap, kağıt, cam ve elektronik atıklar gibi geniş bir yelpazedeki malzemeleri etkili bir şekilde işleyebilir. Dört şaftlı parçalama makinesi, modüler yapıları sayesinde bileşenlerin yüksek değiştirilebilirliği ve aksesuar standardizasyonu sağlar. Bu, bakım ve onarım sürelerini kısaltır ve işletme maliyetlerini düşürür. Yüksek kaliteli çelikten imal edilmiş bıçaklar ve sağlam yapı, makinenin zorlu çalışma koşullarında bile uzun ömürlü ve güvenilir performans sunmasını sağlar. Aşınmaya dayanıklı bileşenler, makinenin verimliliğini artırır. Dört şaftlı tasarım, yüksek tork ve düşük hız kombinasyonu ile malzemelerin hızlı ve etkili bir şekilde parçalanmasını sağlar. Bu, yüksek işlem kapasitesi ve verimlilik sunar. Kullanıcı dostu kontrol paneli ve basit tasarımı, makinenin kolayca işletilmesini sağlar. Bıçakların ve diğer bileşenlerin hızlı ve kolay bir şekilde değiştirilebilir olması, bakım sürelerini ve maliyetlerini azaltır.



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.

Esneklik

Geniş bir malzeme yelpazesini işleyebilme kapasitesi, bu makineleri çeşitli endüstriler için uygun hale getirir.

Aşınmaya Dayanıklı Bıçaklar

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

Yüksek Verimlilik

Tek shaftlı 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
DS-80	800 X 800	800		11-22 (4X)	
DS-100	1000 X 1000	1000		15-45 (4X)	
DS-150	1500 X 1500	1500		22-75 (4X)	



DS-Serisi Dört Şaftlı Parçalayıcı Performans ve Verimlilik

Dört Şaftlı Tasarım

DS-Serisinde, malzemeleri kesen veya öğüten dört ana şaft bulunur. Şaftlar, yüksek tork ve düşük hızda döner, bu da malzemelerin 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 DS-Serisi Dört Şaftlı Katı Atık Parçalama Makineleri;

Dört şaftlı parçalama makinesi, yüksek verimlilik, dayanıklılık ve esnek kullanım özellikleri ile atık yönetimi ve geri dönüşüm süreçlerinde önemli bir rol oynar. DS Serisi dört şaftlı parçalama makinelerimiz, geniş malzeme yelpazesini işleyebilme kapasitesi, enerji verimliliği ve kullanıcı dostu özellikleri ile öne çıkar. Dört şaftlı parçalama makinesi, atık yönetimi ve geri dönüşüm süreçlerinde operasyonel verimliliği artırırken, çevresel ve güvenlik gereksinimlerini karşılamada kritik bir araç olmaya devam edecektir.

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Kayış Kasnaklı Hidrolik Kaplin
- Rotor Soğutma Sistemi
- Otomatik Yağlama Ünitesi
- Hidrolik Baskı Ünitesi
- Farklı Ölçülerde Elek
- Cıvatalı sökülebilen bıçak tasarımı
- Hidromotor tahrik sistemi
- Ofis ve endüstriyel tip şase tasarımı
- Çıkış İçin Konveyör Uygulamaları



SIK SORULAN SORULAR (SSS)

DÖRT ŞAFTLI PARÇALAMA MAKİNESİ NE İŞE YARAR?

Dört şaftlı parçalama makinesi, çeşitli atık malzemeleri küçük parçalara ayırmak için kullanılan güçlü ve dayanıklı bir endüstriyel ekipmandır. Dört şaftlı tasarımı sayesinde, yüksek tork ve düşük hızda çalışarak verimli ve etkili bir parçalama işlemi sağlar.

HANGİ MALZEMELERİ PARÇALAYABİLİR?

Dört şaftlı parçalama makineleri, geniş bir malzeme yelpazesini işleyebilir. Bu malzemeler arasında plastik variller, metal kutular, elektronik atıklar, evsel atıklar, tıbbi atıklar, kağıt, cam ve ahşap bulunmaktadır.

DÖRT ŞAFTLI PARÇALAMA MAKİNESİ NERELERDE KULLANILIR?

Dört şaftlı parçalama makineleri, geri dönüşüm tesisleri, atık yönetimi merkezleri, endüstriyel üretim tesisleri, belediye atık tesisleri ve tıbbi atık işleme tesisleri gibi birçok farklı sektörde kullanılır.

MAKİNEİNİN BAKIMI NASIL YAPILIR?

Dört şaftlı parçalama makinelerinin bakımı, düzenli kontrol ve temizlik işlemleri ile gerçekleştirilir. Bıçakların durumu düzenli olarak kontrol edilmeli ve gerekirse değiştirilmelidir. Ayrıca, makinenin yağlanması ve hareketli parçaların kontrolü de bakım süreçlerinin bir parçasıdır.

DÖRT ŞAFTLI PARÇALAMA MAKİNELERİNİN GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ NELERDİR?

Bu makineler, kullanıcı güvenliğini sağlamak için çeşitli güvenlik özellikleri ile donatılmıştır. Bunlar arasında acil durdurma butonları, koruyucu kapaklar ve aşırı yük koruma sistemleri bulunur.

PARÇALAMA KAPASİTESİ NEDİR?

Parçalama kapasitesi, makinenin modeline ve işlenen malzemenin türüne bağlı olarak değişir. Genel olarak, dört şaftlı parçalama makineleri yüksek kapasiteli işler için tasarlanmıştır ve büyük hacimli malzemeleri etkili bir şekilde işleyebilir.

DÖRT ŞAFTLI PARÇALAMA MAKİNELERİ ÇEVRE DOSTU MUDUR?

Evet, bu makineler, atık malzemelerin hacmini azaltarak geri dönüşüm süreçlerini kolaylaştırır ve çevresel sürdürülebilirliği teşvik eder. Ayrıca, düşük hızda çalışmaları sayesinde enerji verimliliği sağlar ve çevresel etkileri minimize eder.

DÖRT ŞAFTLI PARÇALAMA MAKİNELERİ ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR Mİ?

Evet, dört şaftlı parçalama makineleri, belirli endüstri gereksinimlerine ve işlenecek malzeme türlerine göre özelleştirilebilir. Bıçak konfigürasyonları, elek boyutları ve motor güçleri gibi çeşitli özellikler kullanıcı ihtiyaçlarına göre ayarlanabilir.