



“Kolay Kullanım, Etkili Sıkıştırma: MT Makina Dikey Balya Presi”

DB-Serisi Dikey Balya Presi, Atık Yönetiminde Yenilikçi Çözümler;

Endüstriyel ve ticari sektörlerde atık yönetimi, işletmelerin maliyetlerini kontrol altında tutmaları ve çevresel sorumluluklarını yerine getirmeleri açısından büyük önem taşır. Dikey balya preslerimiz, atık hacmini azaltarak depolama ve nakliye maliyetlerini düşüren ve geri dönüşüm süreçlerini kolaylaştıran yenilikçi çözümler sunar. Dikey balya presleri, çeşitli atık materyallerini sıkıştırarak kompakt balyalar haline getiren bir makinedir. Kağıt, karton, naylon, plastik ve daha birçok malzemeyi sıkıştırarak, bu materyallerin depolama ve nakliye süreçlerini daha verimli hale getirir. Dikey yapısı sayesinde, sınırlı alana sahip işletmelerde bile etkili bir şekilde kullanılabilir.

Dikey balya preslerimiz hidrolik sistemlerle çalışır. Atık materyaller, geniş besleme ağzından makinenin içine yerleştirilir ve güçlü bir hidrolik pres sistemi ile yüksek basınç altında sıkıştırılarak balya haline getirilir. Bu işlem, atık hacmini önemli ölçüde azaltarak, nakliye ve depolama maliyetlerini düşürür.

DB-Serisi Dikey Balya Presi avantajları;

Dikey balya preslerimiz, yüksek sıkıştırma kapasitesi ile atık hacmini %90'a kadar azaltarak, depolama ve nakliye maliyetlerinde önemli tasarruf sağlar. Hızlı sıkıştırma döngüleri, büyük miktarlarda atığın kısa sürede balya haline getirilmesine olanak tanır. Geniş besleme ağzı ve tutucu tırnaklar sayesinde, atık materyallerin makineye beslenmesi ve sıkıştırılması kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilir. Ergonomik tasarımı, kullanıcıların iş yükünü azaltarak verimliliği artırır. Dikey balya presi makinesi, kullanıcı güvenliğini en üst düzeyde tutmak için çeşitli güvenlik özellikleri ile donatılmıştır. PLC kontrollü veya manuel valf seçenekleri ile güvenli ve kontrollü bir çalışma sağlar. Yüksek kaliteli malzemelerden üretilmiş olması, makinenin dayanıklılığını ve uzun ömürlülüğünü garanti eder. Kağıt, karton, naylon, plastik ve diğer geri dönüştürülebilir materyalleri sıkıştırabilir. Farklı kapasitelerde ve boyutlarda balya üretme yeteneği, çeşitli endüstrilerin ihtiyaçlarını karşılamada esneklik sağlar. Modern dikey balya pres makinemiz, enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Düşük enerji tüketimi ve düşük gürültü seviyesi ile çevre dostu bir çalışma sunar.



Yüksek Verimlilik

Dikey balya pres makinesi, yüksek sıkıştırma kapasitesi ile atık hacmini %90'a kadar azaltarak, depolama ve nakliye maliyetlerinde önemli tasarruf sağlar.

Ergonomik Tasarım

Geniş besleme ağız ve tutucu tırnaklar sayesinde, atık materyallerin makineye beslenmesi ve sıkıştırılması kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilir.

Güvenlik ve Dayanıklılık

Dikey balya presleri, kullanıcı güvenliğini en üst düzeyde tutmak için çeşitli güvenlik özellikleri ile donatılmıştır.

Enerji Verimliliği ve Düşük Gürültü

Modern dikey balya presleri, enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır.

Depolama ve Taşıma Kolaylığı

Kompakt balyalar, taşınma ve depolama sırasında önemli ölçüde yer tasarrufu sağlar.

Çok Yönlülük

Saman pres makinesi, sadece saman değil, ot, yonca ve diğer bitkisel materyalleri de balya haline getirebilir.

Ekstra Güvenlik Özellikleri

Ekstra güvenlik kapakları, sensörler ve acil durum sistemleri gibi ilave güvenlik özellikleri.

Sürekli Çalışma

Kesintisiz sıkıştırma özellikleri, operasyonel sürekliliği sağlar.

Sağlam Yapı

Dikey balya preslerimiz, yüksek kaliteli bileşenlerle üretilmiştir. Dayanıklı yapıları sayesinde uzun ömürlü kullanım sağlar ve ağır hizmet tipi tasarımı ile zorlu çalışma koşullarına dayanıklıdır.

Kolay Bakım

Düşük bakım gereksinimi ile uzun süreli ve kesintisiz çalışma imkanı sağlar. Hidrolik yağ değişimi, mekanik parçaların yağlanması ve genel temizlik gibi bakım işlemleri kolayca yapılabilir.

Teknik Özellikler

MODEL	PRES GÜCÜ (T)	BALYA (MM)	AĞIRLIK (KG)	MOTOR (KW)
DB-5	5	600 X 435 X 560	40-45	1,5
DB-10	10	735 X 700 X 500	60-75	2,2

DB-15	15	850 X 900 X 800	90-100	2,2
DB-20	20	1000 X 975 X 800	130-150	3
DB-50	50	1200 X 1500 X 1100	250-300	11
DB-120	120	1200 X 1100 X 1100	800-1200	75



Dikey Balya Presi Performans ve Verimlilik;

Yüksek Verimlilik

Dikey balya pres makinesi, yüksek sıkıştırma kapasitesi ile atık hacmini %90'a kadar azaltarak, depolama ve nakliye maliyetlerinde önemli tasarruf sağlar.

Ergonomik Tasarım

Geniş besleme ağız ve tutucu tırnaklar sayesinde, atık materyallerin makineye beslenmesi ve sıkıştırılması kolay ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilir.

Güvenlik ve Dayanıklılık

Dikey balya presleri, kullanıcı güvenliğini en üst düzeyde tutmak için çeşitli güvenlik özellikleri ile donatılmıştır.

Enerji Verimliliği ve Düşük Gürültü

Modern dikey balya presleri, enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır.



Dikey Balya Presi Kullanım Alanları;

Dikey balya presleri, geri dönüşüm tesislerinde yüksek hacimli geri dönüştürülebilir malzemelerin balya haline getirilmesi için idealdir. Kağıt, karton, plastik ve diğer materyallerin etkin bir şekilde sıkıştırılması, geri dönüşüm süreçlerini kolaylaştırır. Büyük fabrikalarda üretim süreçlerinde ortaya çıkan atıkların sıkıştırılması ve depolanması için kullanılır. Dikey balya pres makinesi, büyük miktarda atık üreten fabrikalar için verimli bir atık yönetimi çözümü sunar. Çöp ayıklama tesislerinde karışık atıkların ayrıştırılarak balya haline getirilmesi için kullanılır. Bu süreç, atık yönetimi ve

geri dönüşüm maliyetlerini düşürür. Süpermarketler, lojistik firmaları ve büyük depolama alanlarında atık yönetimi için ideal bir çözümdür. Dikey balya pres makinesi, atık materyallerin depolanmasını ve taşınmasını kolaylaştırır.

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- PLC Kontrol Sistemi
- Uzaktan Kumanda
- Çift Piston Sıkıştırma Sistemi
- Çevrim Süresi İzleme
- Mobil Ünite Seçenekleri
- Güvenlik Kafesi ve Işık Perdeleri



SIK SORULAN SORULAR (SSS)

DİKEY BALYA PRESİ NEDİR?

Dikey balya presi makinesi, çeşitli atık materyalleri sıkıştırarak kompakt balyalar haline getiren bir makinedir. Bu balyalar, depolama ve nakliye süreçlerini daha verimli hale getirir. Dikey yapısı sayesinde sınırlı alana sahip işletmelerde bile etkili bir şekilde kullanılabilir.

DİKEY BALYA PRESİ HANGİ MATERYALLERİ İŞLEYEBİLİR?

Dikey balya preslerimiz, kağıt, karton, naylon, plastik, tekstil ve daha birçok geri dönüştürülebilir materyali sıkıştırarak balya haline getirebilir. Bu makineler, farklı atık türlerini işleyebilme kapasitesine sahiptir.

DİKEY BALYA PRESİ NASIL ÇALIŞIR?

Dikey balya pres makinelerimiz, hidrolik sistemlerle çalışır. Atık materyaller, geniş besleme ağzından makinenin içine yerleştirilir ve güçlü bir hidrolik pres sistemi ile yüksek basınç altında sıkıştırılarak balya haline getirilir.

DİKEY BALYA PRESLERİ HANGİ SEKTÖRLERDE KULLANILIR?

Geri dönüşüm tesislerinde, yüksek hacimli geri dönüştürülebilir materyallerin balya haline getirilmesinde. Büyük fabrikalarda, üretim süreçlerinde ortaya çıkan atıkların sıkıştırılması ve depolanmasında. Çöp ayıklama hatlarında, karışık atıkların ayrıştırılarak balya haline getirilmesinde. Süpermarketler, lojistik firmaları ve büyük depolama alanlarında atık yönetiminde.

DİKEY BALYA PRESLERİNİN BAKIMI NASIL YAPILIR?

Dikey balya presi makinesinin düzenli olarak bakımı yapılmalıdır. Hidrolik yağ değişimi, mekanik parçaların yağlanması, elektrik sistemlerinin kontrolü ve genel temizlik işlemleri düzenli olarak yapılmalıdır. Bakım işlemleri, makinenin uzun ömürlü ve verimli çalışmasını sağlar.

DİKEY BALYA PRESLERİ ENERJİ VERİMLİ MİDİR?

Evet, modern dikey balya preslerimiz enerji verimliliği göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Enerji verimliliği modları ve otomatik kapatma özellikleri ile enerji tüketimini optimize eder ve işletme maliyetlerini düşürür.

DİKEY BALYA PRESLERİNİN GÜRÜLTÜ SEVİYESİ NASILDIR?

Dikey balya preslerimizin gürültü seviyesi modele göre değişebilir, ancak genellikle düşük gürültü seviyesinde çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Genel olarak 72-74 dB gürültü seviyesinde çalışır.

DİKEY BALYA PRESLERİNİN FİYATLARI NASIL BELİRLENİR?

Dikey balya preslerimizin fiyatları, model, kapasite, opsiyonel özellikler ve müşteri taleplerine göre belirlenir. Fiyatlandırma, işletmenizin özel ihtiyaçlarına en uygun çözümü sunmak amacıyla yapılır.

DİKEY BALYA PRESLERİ TAŞINABİLİR Mİ?

Opsiyonel olarak bazı dikey balya presi modellerimiz taşınabilir sistemlerle donatılabilir. Taşınabilir dikey balya preslerimiz, farklı alanlarda kolayca kullanılabilir ve esnek kullanım imkanı sunar.

DİKEY BALYA PRESLERİ İÇİN EĞİTİM GEREKLİ Mİ?

Evet, dikey balya presi makinesinin doğru ve güvenli kullanımı için operatörlerin eğitilmesi gereklidir. Eğitim, makinenin kullanım kılavuzuna uygun olarak yapılmalı ve güvenlik prosedürleri konusunda bilgi verilmelidir.

DİKEY BALYA PRESLERİ HANGİ KAPASİTELERDE MEVCUTTUR?

Dikey balya preslerimiz, farklı kapasitelerde ve özelliklerde modellerle mevcuttur. Örneğin, DB-5 modeli 5 ton pres gücü sunarken, diğer modeller 10 ton, 15 ton, 20 ton, 50 ton veya 120 ton pres gücüne sahip olabilir.