

ZEN



Balya Pres Makinaları ve Geri Dönüşüm Ekipmanlarında Son Teknoloji



www.2enmakina.com



ZEN MAKİNA İMALAT İTH. İHRC. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Şirketimiz, 2005 yılından günümüze dek Hidrolik Makine sektöründe faaliyet göstermektedir.

Üretmiş olduğumuz ürünler;

- Kağıt Balya Presleri
- Çöp Ayrıştırma Tesisleri
- Hurda Pres ve Makasları
- İmha Makinaları gibi geridönüşüm ekipmanlarıdır.

Firmamız üretmiş olduğu ürün ve hizmetlerde teknolojik yeniliklere paralel olarak yeni ürünler üzerinde AR-GE faaliyetlerini aralıksız olarak sürdürmektedir. Buda müşterilerinin memnuniyeti kazanmıştır. Bu özgüven daha çok çalışmamıza vesile olmuş ve çevre teknolojileri ve geri dönüşüm sektörünün önde gelen firması olmuştur.

Teknolojik yeniliklerle birlikte dünyamızın gündeminde, çevresel dengeler büyük önem taşımaya başlamıştır. Temiz bir çevre bizim ve bizden sonra geleceklerin en temel haklarından. Geri dönüşüm zincirinin farkına vardığımızda, kullanılmış ambalajların ve diğer malzemelerin bir çöp değil değerli birer hammadde olduğunu görürüz. Bu maddeleri ekonomiye karlı geri dönüşümünü sağlamak ve çevremizin güzelleşmesine katkıda bulunmak ana görevimizdir.

Geri dönüşüm zincirinde üretmiş olduğumuz makinalarla çevreye katkıda bulunmak ve bu zincirin bir halkası olmaktan gurur ve kıvanç duymaktayız.

2EN MAKİNA

Kalite Politikası

- ZEN çalışanları olarak, müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini en iyi şekilde ve en kısa zamanda karşılamayı,
- Yurt içi ve yurtdışında firmamıza olan güveni sürdürmeyi,
- Hizmet kalitesini ve yelpazesini sürekli arttırarak müşterilerimize kaliteli ürünler sunmayı,
- Müşterilerimiz için tercih edilir ve kalıcı tedarikçi olmayı bütün bir hizmet zinciriyle sağlayabilmeyi ve tedarikçilerimizle işbirliği içerisinde olup, ortak çıkarlarımızı korumayı ve geliştirmeyi,
- Kaynakların etkin ve verimli şekilde kullanılmasını sağlayarak müşterilerimiz ve firmamıza uzun vadeli kazanımlar sağlamayı,
- Sürekli gelişme ve iyileştirmeyi verdiğimiz hizmetin ana prensibi olarak görüp, personelimize gerekli alt yapıyı sağlamayı, takım ruhu içerisinde şirket hedeflerine ulaşmayı,
- ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi şartlarına uyup hiçbir şekilde ödün vermeden uygulamayı ve sürekli geliştirmeyi taahhüt ederiz.

SERTİFİKA



Balya Pres Makinaları ve Geri Dönüşüm Ekipmanlarında Son Teknoloji

REFERANSLARIMIZDAN BAZILARI...



KATILDIĞIMIZ FUARLARDAN GÖRÜNTÜLER...



Balya Pres Makinaları ve Geri Dönüşüm Ekipmanlarında Son Teknoloji

ALTO P5S BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P5S modelimiz az miktarda hurdası çıkan işletmeler için uygundur. Yarım metrekarelik az bir yer işgal eden yüksek kapasiteli makinamızdan balyalar makine ile birlikte verilen taşıma arabasıyla istenilen yere kolaylıkla taşınabilir.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 850 X 700 X 2100 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 5 TON (50KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 1,42 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 700 X 450 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 500 X 700 X 650 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 50 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 70 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V, 50/60 HZ, 16A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Emniyetli Kapı Kolu (Kavramalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası
- Çift Destek Mili

İsteğe Bağlı Olarak 230V Tek Fazlı Modelimizde Mevcuttur.



ALTO P8S BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P8S modelimiz az miktarda hurdası çıkan işletmeler için uygundur. Yarım metrekarelik az bir yer işgal eden yüksek kapasiteli makinamızdan balyalar makine ile birlikte verilen taşıma arabasıyla istenilen yere kolaylıkla taşınabilir.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 850 X 700 X 2100 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 8 TON (80KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 2,28 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 700 X 450 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 500 X 700 X 700 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 60 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 80 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 16A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Emniyetli Kapı Kolu (Kavramalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası
- Çift Destek Mili

İsteğe Bağlı Olarak 230V Tek Fazlı Modelimizde Mevcuttur.



ALTO P12S BALYA PRES MAKİNASI

Kullanıcılar için her türlü emniyet tedbiri alınmış makinamız. Yüksek sıkıştırma oranıyla karton ve plastik atıkların daha az yer kaplaması ve depolanarak geri dönüşüme kazanılmasını sağlamaktır.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 100 X 850 X 2200 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 12 TON (120KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 2,5 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 800 X 500 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 800 X 600 X 700 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 100 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 110 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V, 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Emniyetli Otomatik Balya Çıkartma
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Balya Ebadı Belirleme Sistemi Aşırı Yüklemeyi Engelleme
- Emniyetli Kapı Kolu (Vidalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO P20S BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P20S modelimiz yüksek bir emniyet sistemiyle donatılmıştır. Her türlü isteğe cevap verebilmek için tasarlanan aparatlarla varil presleme ve teneke balyalama özelliği barındırmaktadır.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 1550 X 1030 X 3100 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 20 TON (200KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 2,6 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 1000 X 550 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 1100 X 700 X 900 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 200 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 300 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Emniyetli Otomatik Balya Çıkartma
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Balya Ebadı Belirleme Sistemi Aşırı Yükleme Engelleme
- Emniyetli Kapı Kolu (Vidalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO P24S BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P24S modelimiz büyük ebatlarda hurdası çıkan işletmeler için kolay yükleme yapabilmek için tasarlanmıştır, yüksek bir emniyet sistemiyle donatılmıştır. Her türlü isteğe cevap verebilmek için tasarlanan aparatlarla varil presleme ve teneke balyalama özelliği barındırmaktadır.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 1650 X 1030 X 3100 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 24 TON (240KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 2,5 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 1200 X 600 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 1200 X 800 X 900 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 250 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 350 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Emniyetli Otomatik Balya Çıkartma
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Balya Ebadı Belirleme Sistemi Aşırı Yükleme Engelleme
- Emniyetli Kapı Kolu (Vidalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO P30SX BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P30SX modelimiz büyük ebatlarda hurdası çıkan işletmeler için, kolay yükleme yapılabilecek şekilde tasarlanmıştır, yüksek bir emniyet sistemiyle donatılmıştır. Çok yüksek bir sıkıştırma özelliğine sahiptir.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Machine Dimensions	: 1650 X 1030 X 3100 mm
Presleme Gücü / Pressing force	: 30 TON (300KN)
Sıkıştırma / Pres Force per cm ²	: 3,12 Kg.
Yükleme Haznesi / Loading Reservoir	: 1200 X 600 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 1200 X 800 X 900 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 300 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 350 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Özel Bir Hidrolik Sistem Sayesinde Düşük Enerji Sarfiyatı
- Emniyetli Otomatik Balya Çıkartma
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Balya Ebadı Belirleme Sistemi
- Aşırı Yükleme Engelleme
- Emniyetli Kapı Kolu (Vidalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO P50SX BALYA PRES MAKİNASI

ALTO-P50SX modelimiz büyük ebatlarda hurdası çıkan işletmeler için kolay yükleme yapabilmek için tasarlanmıştır, yüksek bir emniyet sistemiyle donatılmıştır. Çok yüksek bir sıkıştırma özelliğine sahiptir.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Size of Machine	: 1650 X 1030 X 3100 mm
Presleme Gücü / Pressing the Power	: 50 TON (500KN)
Sıkıştırma / Compression	: 5,2 Kg.
Yükleme Haznesi / Charging Hopper	: 1200 X 600 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 1200 X 800 X 900 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 450 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 500 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Özel Bir Hidrolik Sistem Sayesinde Düşük Enerji Sarfıyatı
- Emniyetli Otomatik Balya Çıkartma
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Balya Ebadı Belirleme Sistemi Aşırı Yükleme Engelleme
- Emniyetli Kapı Kolu (Vidalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO PV16 VARİL PRESLEME MAKİNASI

ALTO-PV16 modelimiz işletmelerde çıkan büyük yer kaplayan aynı zamanda istiflenmesi zor olan her türlü varili preslemek için dizayn edilmiştir. Özel emniyet sistemleriyle donatılmış makinamızın kullanımı kolaydır. Varillerden çıkan yağ ve diğer maddeleri makinanın içinde toplama havuzlarında toplanarak çevreye zarar vermesi engellenmiştir.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Size of Machine	: 1090 X 1010 X 2500 mm
Presleme Gücü / Pressing the Power	: 16 TON (160KN)
Yükleme Haznesi / Charging Hopper	: 820 X 990 mm
Çevrim Zamanı / Cycle Time	: 35 Saniye
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 25A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Su Toplama Havuzları



ALTO P10SC BALYA PRES MAKİNASI

Kompac bir şekilde dizayn edilmiş makinamız. İki ayrı presleme haznesi sayesinde aynı anda iki değişik balyalama için üretilmiştir. Yükleme işlemi üstten çok rahat bir şekilde yapılmaktadır. Makinamızda her türlü emniyet tedbiri alınmıştır.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Size of Machine	: 900 X 1750 X 2200 mm
Presleme Gücü / Pressing the Power	: 10 TON (100KN)
Sıkıştırma / Compression	: 2,8 Kg.
Yükleme Haznesi / Charging Hopper	: 700 X 350 mm
Balya Ebadı / Bale Size	: 500 X 700 X 750 mm
Balya Ağırlığı / Bale Weight	
Karton / Carton	: 70 Kg.
Plastik Malzeme / Plastic Material	: 90 Kg.
Enerji / Energy	: Üç fazlı 400V 50/60 HZ, 16A, IP55

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Kapı Güvenlik Sistemi
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Emniyetli Kapı Kolu (Kavramalı Sistem)
- Balya Tutma Kancası



ALTO PP2 TENEKE PRESLEME MAKİNASI

ALTO-PP2 basınçlı hava erişimi olan işletmelerde düşük bakım maliyeti ve kolay kullanımı olan bir modelimizdir. Çok fazla yer kaplayan teneke ve teneke kutu hurdası çıkan işletmeler %90 varan bir hacim kazanmalarına yardımcı olur.

Teknik Özellikler

Makine Ebatları / Size of Machine	: 550 X 500 X 1400 mm
Presleme Gücü / Pressing the Power	: 2 TON (20KN)
Yükleme Haznesi / Charging Hopper	: 370 X 450 mm
Yükleme Yüksekliği / Loading Height	: 700 mm
Kumanda / Remote Control	: Manuel
Strok / Stroke	: 480 mm

Diğer Özellikler

- Kapı Güvenlik Sistemi
- Emniyetli Kapı Kolu (Kavramalı Sistem)



ALTO PDK25 HURDA PARÇALAMA MAKİNASI

Teknik Özellikler

Bıçak Genişliği / Blade Width	: 600 mm
Presleme Gücü / Pressing the Power	: 25 Ton (250 KN)
Bıçak Kullanım Yönü / Direction of Use Knife	: 4 Taraflı Kullanım
Bıçak Yüksekliği / Blade Height	: 14 cm
Enerji / Energy	: Üç Fazlı 400V, 50/60 Hz, 25A, Ip25
Malzeme Kesme Uzunluğu / Material Cutting Length	: 75 cm
Malzeme Kesim Kalınlığı / Material Cutting Thickness	: 1 mm - 10 mm
Elektrik Sistem / Electrical System	: Topraklama var.

Diğer Özellikler

- PLC Kumanda Sistemi
- Pedaldan Kumanda Özelliği
- Ayarlanabilir Bıçak Boşluğu
- Stand-By Çalışma Sistemi
- Motor Koruma Sistemi
- Acil Kapama Butonu
- Ön Bıçak Dayama Pistonu
- Desteklenmiş 15 mm Mukavemetli Saç Gövde





Balya Pres Makinaları ve Geri Dönüşüm Ekipmanlarında Son Teknoloji



ZEN MAKİNA İMALAT İTH. İHRC. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Adres / Address : Yeşiltepe Mahallesi Modern Sanayi Keresteciler
Sitesi 8030. Sokak No:12 Erenler / Sakarya / TÜRKİYE

Telefon / Phone : +90 264 275 75 71

Faks / Fax : +90 264 275 75 01

Gsm / Mobile : +90 549 275 75 71

E-Posta / E-Mail : info@2enmakina.com - export@2enmakina.com

Web : www.2enmakina.com