

# ErgoPack

## Ergonomik

## Çemberleme

## Sistemleri



tüm ErgoPack modelleri

Test edildi ve  
tavsiye edildi

AGR  
Allgemeine Gesundheits-Rückengesellschaft e.V.

Forum  
Gesundheit  
Rücken

BdR  
Bundesverband  
Drehstuhl- und  
Bühnenbau



ErgoPack'ı paletin önüne getirin. Zincirli mızrak,...



...çemberleme bandını paletin altından geçirir...



## ErgoPack Sistemi

ErgoPack ile her zaman doğru kararı verirsiniz: Büyük, küçük, geniş ya da yüksek: ErgoPack malzemeleri güvenle çemberler.

Hiçbir şey sallanmaz, kaymaz veya dağılmaz. Kargo taşıma ve paletlerde güvenlik için mümkün olan en fazla katkıyı ErgoPack ile sağlıyorsunuz.

Patenti alınmış zincirli mızrak sistem, tek kelimeyle dahice: Zincirli mızrak, malzemenin altından geçerek çemberi alır ve tekrar kullanıcıya ulaştırır. Kullanıcının, sadece çemberi tutması ve çemberleme cihazına yerleştirmesi gerekir. Çember otomatik olarak gerilir ve kaynatılır.

Paletlerin manuel olarak çemberlenmesi, kişinin en çokeğilmesi gereken işlemlerden biridir:

Kullanıcı bu işlem sırasında iki kez eğilir ve bir kez de paletin etrafında dolaşır. Yani normal şartlarda iki çemberleme işlemi, dört kez eğilme ve iki kez dolaşma anlamına gelir. Günlük olarak çemberleme işlemi, 200 kere eğilmeyi ve 100 kere dolaşmayı gerektirir. Bu da haftada bin kere eğilmek anlamına gelir...

ErgoPack tüm bunlara son veriyor!



**Paketlenecek malzemelerin yüksekliği de ErgoPack için sorun değil: Ek bir parçayla, yaklaşık 3,0 metre yüksekliğe kadar paletler hızlı ve güvenli şekilde çemberlenebilir.**



...ve arka taraftan yine yukarı sürüp...



...kullanıcının eline teslim eder.



Çemberleme bandı elde tutulur...



...ve zincirli mızrak geri sürülür.

## ErgoPack Fikri: Ergonomi!

ErgoPack kurucusu Andreas Kimmerle ergonomi konusunda duyguludur:

„Eğer bir işçi sırt sorunları yüzünden uzun süreli veya sürekli olarak işten uzak kalırsa, bu gerçekten çok masraflı bir durumdur. Maalesef buna dikkat eden kişilerin sayısı çok azdır.“

Aslında sırt sorunları sık sık eğilmekten veya eğilerek çalışmaktan kaynaklanmaktadır. İstatistiklerde bunu desteklemektedir.

ErgoPack, çemberleme esnasında oluşan sırt ağrısı problemlerini ebediyen çözdü ve ek olarak daha birçok avantajlar getirdi.

Andreas Kimmerle henüz öğrenciyken, tatilde ailesinin ahşap dükkanında çalışırken, sık sık eğilmek zorunda kaldığından dolayı sinirleniyordu. Ahşap teknolojisi mühendisi olduğunda ise, çözümler aramaya başladı. Kimmerle ekliyor:

“Ama, paketleme uzmanları problemi anlamadılar. Ya bana dev bir makine gösteriyorlar, ya da ucu yarılmış bir süpürge sopası al ve çemberleme bandını oraya sıkıştır,” diyorlardı.

Kısacası, Kimmerle şahsen işin başına koyuldu ve 1999 yılında ilk ergonomik çemberleme makinasını icat etti. 2002 yılında bu icadından dolayı Cenevre’de, Uluslararası Mucitler Fuarında altın madalyayı ve Almanya Mucitlik Ödülünü kazandı ve ErgoPack GmbH şirketini kurdu.

Günümüzde dünya çapında ErgoPack sistemi 10000 adetten fazla satılmış ve halihazırda 55 ülkede hizmet vermektedir. Cihazların kullanımı kolaydır. Kullanımı, en başından itibaren uygun olabilmesi için, sistem teslimi sonrası ErgoPack uzmanları tarafından kullanıcıya eğitim sorumluluğunu üstlenir.

ErgoPack, adı üstünde: Ergonomik paket çemberleme. ErgoPack sistemi ile eğilmek, mazide kalıyor.



**ErgoPack, sistem teslimatıyla, müşterinin işletmesinde kullanıcıların eğitim sorumluluğunu üstlenmektedir.**



Bant kaldıncı 2. bant ucunu yukarı getirir.

Bant, çemberleme cihazı ile...

...güvenli bir şekilde kaynatılır – hazır!



Know-how'umuzdan faydalanın, bize danışın: ster telefonla, ister teslimatta, çalışanlarınızın kendi mekanınızda ErgoPack Sistemleri hakkında bilgilendirilmeleri sırasında – Uzmanlarımız son derece donanımlıdır. Onlara güvenebilirsiniz.

Andreas Kimmerle, ErgoPack kurucusu (ortada), demo takımı eğitimi esnasında



“Şunu size garanti ederim: Biz ürün geliştirmelerimizi, üretimimizi ve müşterilerimiz ile ilişkilerimizi en yeni bilgilerle, yüksek kalite standartlarıyla, güvenilir ve adil olarak gerçekleştiriyoruz. Ürünlerimiz, bilinen ergonomik normlara en küçük detaylarına kadar uymaktadır.”

*A. Kimmerle*

**Andreas Kimmerle,**  
ErgoPack'in mucidi,  
firma kurucusu ve yöneticisi

**Türkiye - Tek - Distribütörü:**

**ErgoPack Türkiye by Onare**

Onare Endüstriyel Ambalajlama A.Ş.  
Seyrantepe Mahallesi Gülizar Sokak No.16/B  
34418 KAĞITHANE-İSTANBUL

Tel.: 444 7225

Fax: 0212 279 6595

E-Mail: [info@ergopack.com.tr](mailto:info@ergopack.com.tr)

Web: [www.ergopack.com.tr](http://www.ergopack.com.tr)



– Daha fazla bilgi için (modeller, aksesuarlar vb.) lütfen ayrıntılı ürün broşürü isteyiniz –

V.1.0.0