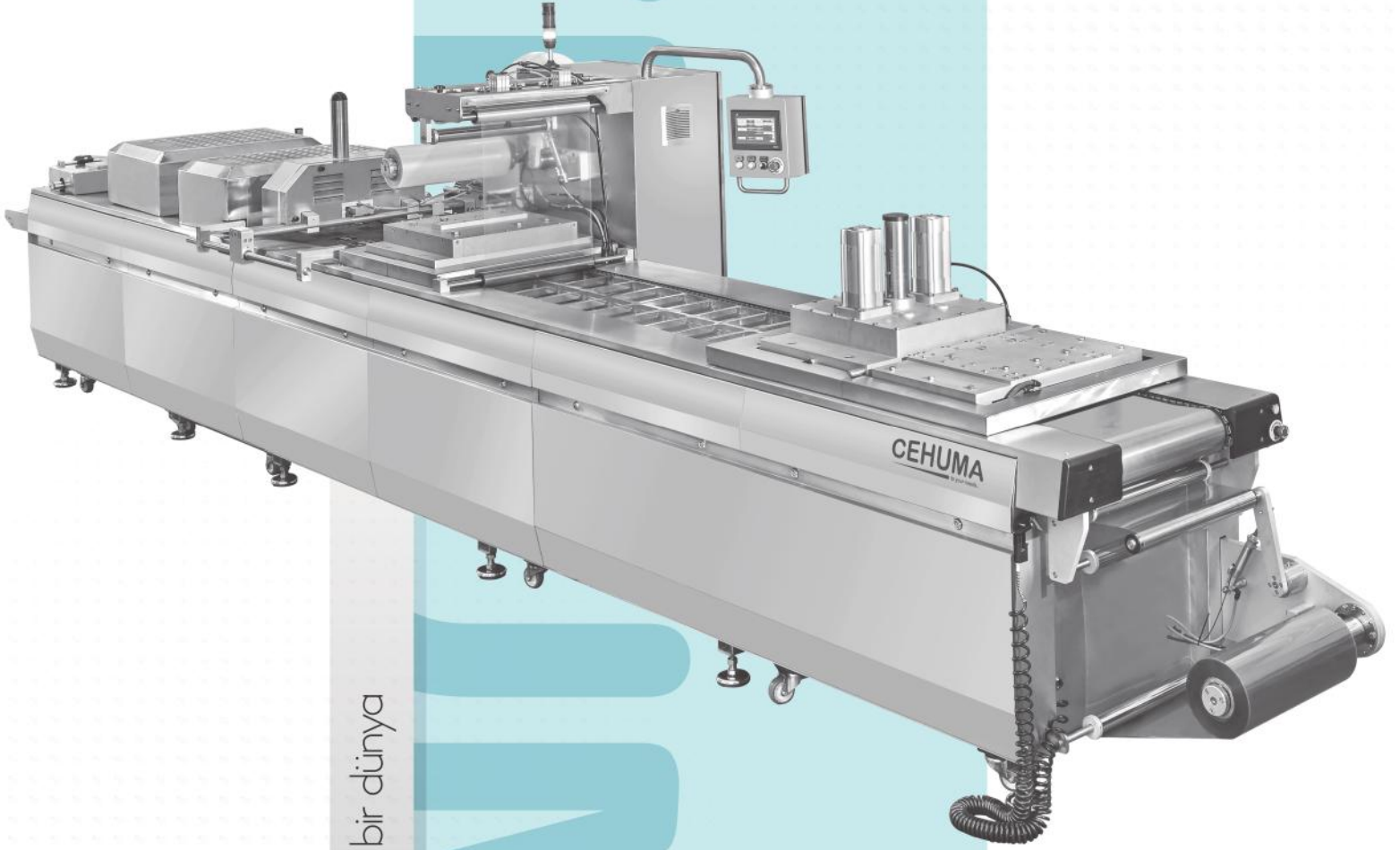


CEHUMA
to your needs...



daha iyi bir ambalaj, daha iyi bir dünya

TERMOFORM
PAKETLEME
MAKİNELERİ

CEHUMA

Deneyimli ve yüksek nitelikli çalışanlarıyla Cehuma, tam otomatik termoform paketleme makinesi tasarımı ve üretimine odaklanmış profesyonel bir markadır. Ürün gamı yalnızca yatay termoform paketleme makinelerinden oluşan Cehuma geniş portföyü, teknik uzmanlığı, nitelikli küresel ortakları ile üretiminin %90' dan fazlasını ihracat pazarlarına satmaktadır.

Cehuma vazgeçilmez sloganı olan "daha iyi bir ambalaj, daha iyi bir dünya" bilinciyle süt ürünleri, et ve et ürünleri, deniz ürünleri, tavuk ve tavuk ürünleri, unlu mamüller, kuru meyve/sebze ve medikal ürünler başta olmak üzere pek çok sektörde farklı bir çok ürün için vakum ve/ya gazlı paketlenme çözümleri sunmaktadır.

Ürün gamı ayrıca bardak su, bardak meyve suyu, ketçap, mayonez, bal, reçel, krem çikolata, krem peynir, tereyağı, margarin, yoğurt vb. ürünler için dolum ve kapatma makinelerini de içermektedir. Cehuma, standart termoform paketlenme makineleri yanı sıra tek kaynaktan anahtar teslim terzi-işi komple çözümler sunan uzman bir mühendislik ve üretim firmasıdır.



daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya
ambalaj
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya daha iyi bir dünya

CM SERİSİ

CM serisi termoform makineleri, gıda ürünleri ve gıda dışı ürünlerin paketlenmesi için modifiye atmosfer basıncı (MAP) ve vakum seçenekleri ile hem 600 mm genişliğe hem de 1200 µm kalınlığa kadar yumuşak ve sert filmleri işleyebilir.



Teknik Özellikler

Kapasite (Vuruş/dk)	5-12
Alt Folyo Genişliği (mm)	180-600
Alt Folyo Malzemesi	Yumuşak / Sert
Üst Folyo Malzemesi	Pa+Pe/AL/Tyvek....
Makine Boyu (mm)	3500 - 9500
Form Derinlięi (mm)	60-150
Enerji Tüketimi (kW)	8-38
Elektrik Beslemesi	3x380V. 50 Hz.
Basınlı Hava İhtiyacı (Bar)	6-8
Soğutma Suyu (°C)	10-16

Opsiyonlar

- Yumuşak / Sert film
- Vakum / MAP uygulamaları
- Dozajlama ve yükleme sistemleri
- Etiketleme ve tarih basma
- Metal dedektör ve tartı konveyör
- IP65 koruma
- Baskılı üst film

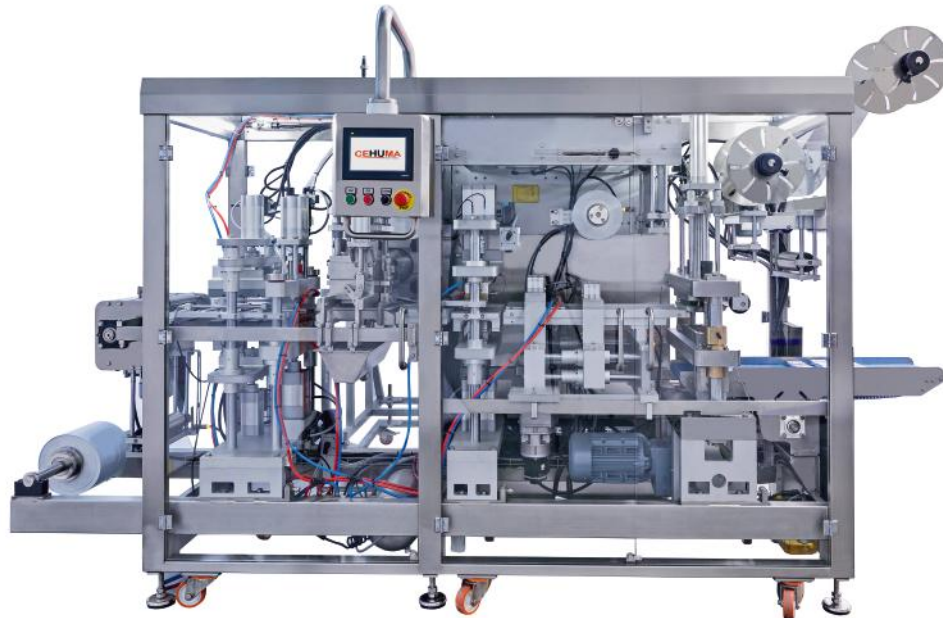
Avantajlar

- Paslanmaz zincir konveyör
- Paslanmaz çelik yapı
- Modüler konstrüksiyon
- Programlanabilir ilerleme hızı
- Çoklu–dil seçeneği
- EC regülasyonlarına uygun güvenlik standardı
- Geniş dokunmatik ekran

daha iyi bir
alaj, daha iyi bir dünya
ambalaj, daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya

YZ SERİSİ

YZ serisi su, meyve suyu gibi akışkanlar ile bal, reçel, ketçap gibi vizkos akışkanların otomatik dolum ve kapatmasını yapan, dakikada 35 vuruş çalışma hızına ulaşabilen termoform ambalaj makineleridir.



Teknik Özellikler

Kapasite (Vuruş/dk)	15–35
İndeks (Adım) (mm)	70–200
Alt Folyo Genişliği (mm)	150–500
Alt Folyo Kalınlığı (µm)	550–1200
Alt Folyo Malzemesi	PVC/PET/PS/PP
Üst Folyo Malzemesi	AL+PET
Makine Boyu (mm)	5.500–11.000
Enerji Tüketimi (kW)	8–25
Elektrik Beslemesi	3x380V. 50 Hz.
Basıncılı Hava İhtiyacı (Bar)	6–8
Soğutma Suyu (°C)	10–16

Opsiyonlar

- Otomatik dozajlama
- Su dolum
- Meyve suyu dolum
- Vizkos akışkan dolum
- IP65 koruma
- UV ışık sterilizasyonu
- Hepa filtre
- CIP (Clean In Place) entegrasyonu
- Etiketleme sistemi

Avantajlar

- Paslanmaz çelik yapı
- Hassas dozajlama
- Geniş ambalaj tasarım seçeneği
- İleri kesim/zimba teknolojisi
- Servo teknoloji
- Programlanabilir ilerleme hızı
- Çoklu dil seçeneği
- EC regülasyonlarına uygun güvenlik standardı
- Geniş dokunmatik ekran

daha iyi bir
alaj, daha iyi bir dünya
ambalaj, daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya

UYGULAMALAR

CM SERİSİ

ve daha fazlası...



Süt Ürünleri



Et Ürünleri



Taze Et



Tavuk



Deniz Ürünleri



Hurma



Unlu Mamüller



Medikal Ürünler



Zeytin



Kuru Meyve ve Sebze

YZ SERİSİ

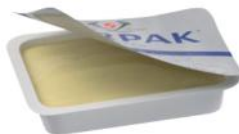
ve daha fazlası...



Bardak Su



Bardak Meyve Suyu



Yağ ve Margarin



Ketçap ve Mayonez



Reçel



Bal



Kahve Sütü



Krem Çikolata



Yoğurt



Krem Peynir

daha iyi bir
alaj, daha iyi bir dünya
ambalaj, daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya

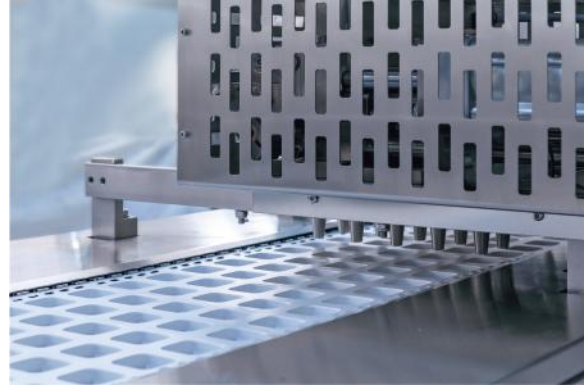
GÜÇLÜ YÖNLER

YÜKSEK ÜRETİM HIZI



Kolay Format Değişimi

İLERİ GIDA GÜVENLİĞİ



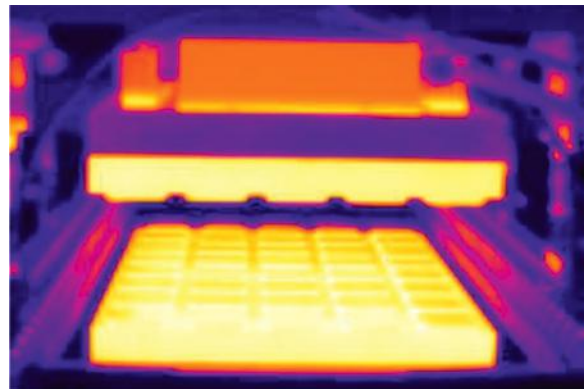
Hijyenik Dolum için Pürüzsüz Yüzey

DÜŞÜK FOLYO ATIK ORANI



Granit Kaplı Özel Plakalar

MÜKEMMEL PAKET ŞEKLİ



Homojen Sıcaklık Profili

SIFIR HATALI ÜRETİM



Entegre Gaz Analizörü (MAP)

BAKIM DOSTU

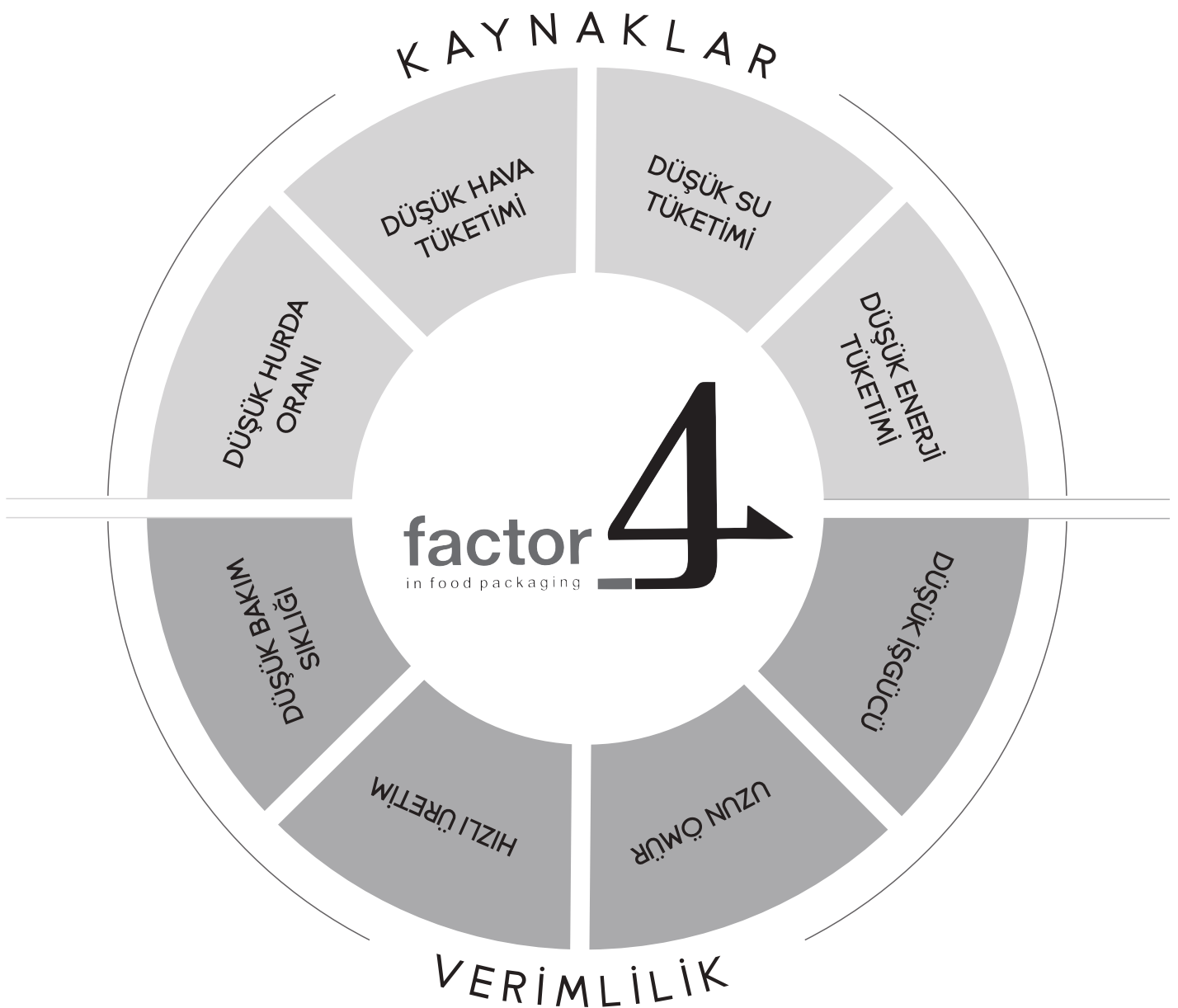


Otomatik Zincir Yağlama Sistemi

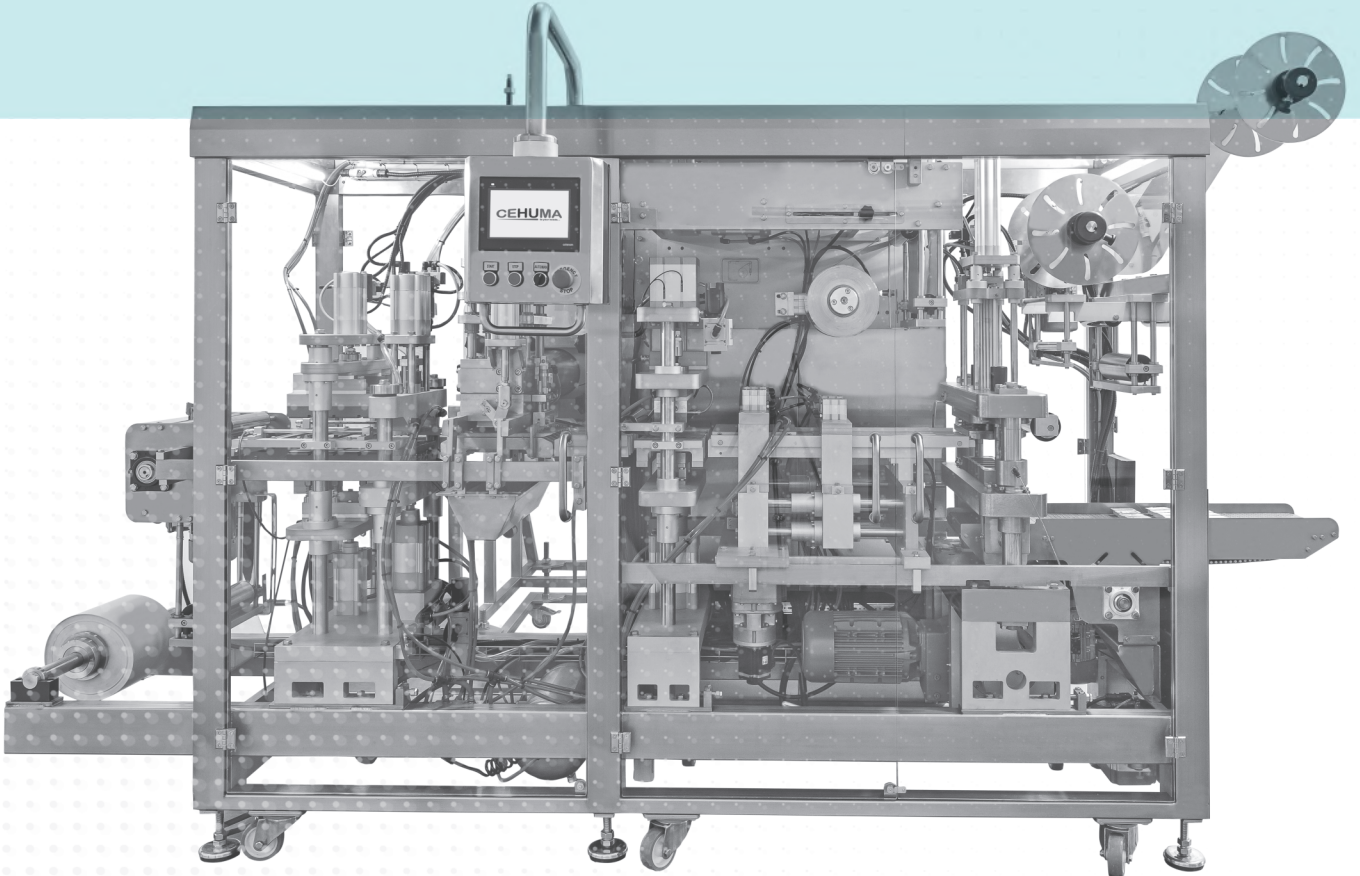
daha iyi bir
alaj, daha iyi bir dünya
ambalaj, daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya
daha iyi bir dünya

FAKTÖR4

Cehuma güçlü mühendislik birikimi ile geliştirdiği Faktör4 çözümü sayesinde kaynakların kullanımını yarıya düşürmeyi, verimliliği ise iki katına çıkarmayı amaçlayarak gıda paketlenme performansının 4 katına çıkmasını sağlamaktadır. Faktör4 çözümü temel prensibi gereği Cehuma müşterilerinin fabrikalarını inceleyerek onlara paketlenme verimliliklerini artıracı en iyi çözümü sunmaya çalışmaktadır bu nedenle Cehuma'nın görevi sadece termoform ambalaj makinesini üretilip satmak değil bunun ötesinde müşterilerinin paketlenme proseslerinde kaynaklı kullanımlarını düşürmek ve verimliliklerini artırmaktır. Bu doğrultuda Cehuma müşterilerinin enerji, su ve hava tüketimi ile hurda film oranını düşürerek kaynak kullanımını azaltırken, işgücü ihtiyacı, bakım sıklığı, operasyon kolaylığı ve makine ömrünü iyileştirerek verimliliği artırmaktadır.

[illegible]

SINIRLARI KALDIRIYORUZ HAYALLERİNİZİ PAKETLİYORUZ



CEHUMA
to your needs...

İkitelli Organize San.Böl. Sinpaş İş Modern San.Sit.
F Blok No:F27 34490 Başakşehir / İstanbul / TURKEY
Tel: +90 216 515 68 80
sales@cehuma.com – www.cehuma.com