

Price is Forgettable,
**Quality Lasts
Forever**

FİYAT UNUTULUR KALİTE ASLA UNUTULMAZ

**Performans
Aradığınızda...**
If The Performance is
Wanted...

Profesyonel. ambalaj çözümleri

Professional. packaging solutions

GIDA ve İLAÇ SEKTÖRÜNE ÜRETTİĞİMİZ TERMOFORM AMBALAJ MAKİNALARI,
TEKNOLOJİYE ENTEGRE TESİSLERİMİZDE ÖZENLE İMAL EDİLMEKTEDİR.

THE THERMOFORMING PACKAGING MACHINES WHICH ARE PRODUCED BY BETA-PAK FOR FOOD and MEDICAL INDUSTRIES,
ARE CAREFULLY MANUFACTURED IN TECHNOLOGICALLY INTEGRATED PLANTS.

Turkey

Discover
the potential

BETA-PAK®

POLİTİKA / KALİTE

ÖNSÖZ

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

Bırakın Kaliteyi Yakaladıklarınızı Sansınlar,

Gerçek Kaliteyi Bizim Makinalarımızda Göreceksiniz

BETA-PAK Makina 8000 m² kapalı alanda faaliyetlerine hız kesmeden devam etmektedir. BETA-PAK Makina 23. yılına girerken ihracat yaptığı ülke sayısını da 65'e kadar çıkartarak Türkiye'nin termoform makina üreticisi olarak liderliğini aralıksız sürdürmektedir. Türkiye pazarında başarısını sürdüren BETA-PAK müşterilerine her zaman çözüm ortağı olmayı bilmiştir. Çalıştığı bütün sektörlerdeki işletmelere paketleme konusunda yeni heyecan ve canlılık katmıştır. BETA-PAK Makina ile paketlenen ürünler mutlak suretle raflarda her zaman daha uzun ömürlü, en iyi görünüme sahip ve en çok satılan ürünler olmuştur.

BETA-PAK Makina kurulduğu günden bu güne kalitesinden asla ödün vermemiştir. Makinalarımızda dünya markası haline gelmiş firmaların ürünlerini kullandığımız için başarımızı ikiye katladık. Günümüz koşullarında her ürün kendi kendini satabilme özellikleriyle donatılmış olmalıdır. Ürünü koruyan ve tüketiciye sunan ambalaj bu nedenle daha çok önem kazanmıştır. İyi ambalaj iyi bir makina ile olmaktadır. Bu yüzden BETA-PAK her zaman iyi ve kaliteli ambalaj üreten makinalar yaparak müşterilerini sevindirmeyi bilmiştir.



Let some people think of achieving quality,

But You Will See The Real Quality With Our Machines

BETA-PAK Machine non stop continues to implement its operations in a closed area of 8000 m². While BETA-PAK Machine enters its 23 th year, increasing to 65 the number of countries to which it has exported, It continually keeps leading in the sector as a thermoforming machine manufacturer in Turkey. Continuing its success in the Turkish market, BETA-PAK has always become a business partner for its customers. With regards to packaging, it has excited and refreshed the companies in all sectors with which it worked together. The products that are packed by BETA-PAK Machine, have been definitely the most saleable product with the longest life and the best appearance on shelves.

BETA-PAK Machine has never given up the good quality level since it was founded. Our success has doubled because we used the products of world famous companies for the manufacturing of our machines. Today, each product should be provided with the features to sell itself. Thus, the packaging, which protects the product and offer to the consumer, has become more vital. Good packaging appears with a good machine. Therefore, BETA-PAK has always known how to please its customers by manufacturing good quality machines.

Hizmeti Aldıktan Sonra da
Müşteri
Velinimetimizdir
Diyebilenlerden
Misiniz?



BETA-PAK
OTOMATİK PAKET AMB.
MAK. SAN. VE TİC. A.Ş.



POLİTİKA / KALİTE

ÖNSÖZ

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

 **BETA-PAK®**



> BETA-PAK 1997'DEN BU YANA KALİTEYİ ÖN PLANDA TUTAN, DEĞERLERİ İLE FARKINI BU YÖNDE GÖSTEREN BİR POLİTİKA İZLEMEKTEDİR. **KALİTE = MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ** <

Fiyat Unutulur Kalite Asla Unutulmaz

“Fiyat Unutulur, Kalite Asla Unutulmaz” sloganıyla yola çıkan BETA-PAK, kurulduğu tarih olan 1997 yılından bu yana ambalaj sektöründe en hızlı büyüme gösteren firmadır.

BETA-PAK olarak kalite politikamız sürekli müşteri memnuniyetini sağlamak, satın almadan teslimata kadar olan tüm proses safhalarında hedeflenen kalite düzeyinden sapmadan gerekli üretimi yapmak ve kendi tasarladığımız ürünleri dünya pazarına taşıyarak ülke ekonomisine katkıda bulunmaktır. Arnavutköy'de faaliyet gösteren firmamız halen 6500 m² kapalı alanda 120 uzman personeli CAD/CAM destekli tasarım ve imalat teknolojisini kullanarak üretime devam etmektedir. Sürekli olarak kullanılan parçaların ve müşteriye özel tasarlanan ekipmanların tüm üretim ve montaj aşamalarını sürekli kalite kontrol mantığıyla takip eden BETA-PAK, ISO 9001 Kalite Belgesi'ne sahiptir.



> BETA-PAK FOLLOWS A POLICY WHICH HAS PRIORITISED QUALITY SINCE 1997 AND SHOWS THE DIFFERENCE IN ITS VALUES FAVORING QUALITY. **QUALITY = CUSTOMER SATISFACTION** <

Price is Forgettable, Quality Lasts Forever

With the slogan of **"Price is Forgettable, Quality Lasts Forever"**, BETA-PAK is the fastest growing company in the packaging sector since 1997.

The quality policy of BETA-PAK is to continually provide customer satisfaction, achieve the necessary production through all process stages from purchasing to delivery by meeting the quality level targeted and make a contribution to the state economy by introducing our own designed products to the world market. Our company, which operates in Arnavutköy, currently implements its production in a closed area of 6500 m² with 120 qualified personnel via CAD/CAM supported design and manufacturing technology. BETA-PAK, which follows up all production and assembly stages of continuous used parts and the equipments specifically designed for the customer via continuous quality control logic, has the ISO 9001 Quality Certificate.



**Kaliteli Üretim,
Üstün Teknoloji**



> KALİTEYİ KONUŞMUYORUZ, SADECE UYGULUYORUZ
WE DO NOT ONLY TALK ABOUT QUALITY, WE APPLY IT <



BETA-PAK, 1997 yılından günümüze kadar ambalaj sektöründe faaliyet göstermiş, etkin yapısıyla çeşitli kuruluşlarca ödüllendirilmiştir.

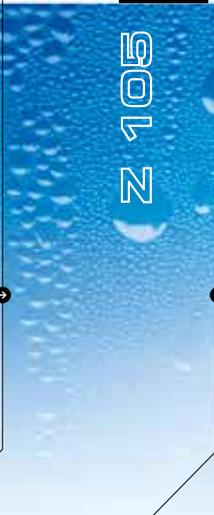
- 2012 Yılı Orta Anadolu İhracatçı Birlikleri tarafından, 2011 yılında en fazla ihracat yapan 2. Firma Ödülü.
- 2016 yılında yüksek düzeyde Kurumlar Vergisi ödeyerek İstanbul Ticaret Odası tarafından gümüş madalya ile ödüllendirildik.
- 2018 yılında ambalaj makineleri ürün grubunda en çok ihracat yapan 5 firma içerisine girdik.



Standart Makinalarımızın Tipleri ve Kullanım Alanları

Type and Usage areas of Our
Standard Machines



8-9	10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-21
						
BPZ-JR Tam Otomatik Zincirli Termoform Ambalaj Makinası	Z 105 Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termoform Ambalaj Makinası	BPZ 400 Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termoform Ambalaj Makinası	BPZ 400 Max Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termoform Ambalaj Makinası	BPZ 400 Medical Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termoform Ambalaj Makinası	BPH-S Lineer Tam Otomatik Vakumlu Ve Gazlı Ambalaj Makinası	BPT-JR Tam Otomatik Termoform Ambalaj Makinası
BPZ-JR Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain	Z 105 Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain And Vacuum	BPZ 400 Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain And Vacuum	BPZ 400 Max Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain And Vacuum	BPZ 400 Medical Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain And Vacuum	BPH-S Lineer Full Automatic Packaging Machine With Vacuum And Gas	BPT-JR Full Automatic Thermoform Packaging Machine
						

**KALİTEYİ KONUŞMUYORUZ,
SADECE UYGULUYORUZ**WE DO NOT ONLY TALK ABOUT
QUALITY, WE APPLY IT

22-23

BPT-P 20/40

**BPT-P 20/40 Tam
Otomatik Ambalaj
Makinası**BPT-P 20/40 Full
Automatic Packaging
MachinesBPT-P
20/40

24-25

BPT-S 20/40

**BPT-S 20/40, BPT-S 20/50,
Tam Otomatik Termoform
Ambalaj Makinaları**BPT-S 20/40, BPT-S 20/50,
Full Automatic Thermoform
Packaging MachinesBPT-S
20/40

26-27

BPT-Y 25/60

**BPT-Y 25/60 Tam
Otomatik Termoform
Ambalaj Makinası**BPT-Y 25/60 Full
Automatic Thermoform
Packaging MachineBPT-Y
25/60

28-29

BPT-P 25/100

**BPT-P 25/100 Tam
Otomatik Termoform
Ambalaj Makinası**BPT-P 25/100 Full
Automatic Thermoform
Packaging MachineBPT-P
25/100

30-31

BPT 26/37
MAX LABEL**BPT 26/37 Max
Label Tam Otomatik
Termoform Ambalaj
Makinası**BPT 26/37 Max Label Full
Automatic Thermoform
Packaging MachineBPT 26/37
MAX LABEL

32-33

BPT-S 25/75

**BPT-S 25/75 Tam
Otomatik Termoform
Ambalaj Makinası**BPT-S 25/75 Full
Automatic Thermoform
Packaging MachineBPT-S
25/75

34-35

BPT-S 25/100

**BPT-S 25/100 Tam
Otomatik Termoform
Ambalaj Makinası**BPT-S 25/100 Full
Automatic Thermoform
Packaging MachineBPT-S
25/100



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR

Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPZ-JR Tam Otomatik Zincirli Termofom Ambalaj Makinası

BPZ-JR Full Automatic Thermoform Packaging Machine with Chain

Yeni tasarlanan BPZ-JR modeli kompakt ve kolay ulaşılabilir dizayn ile sektöre yeni başlayan firmalar için üretim ve paketleme ihtiyaçlarını karşılar. Küçük gövdesine rağmen yüksek kapasitesi ile büyük işler başarır. Ana şase ve ayaklar dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür.

Tereyağ, salam, sosis, zeytin, sucuk, peynir çeşitleri, mantı, kuruyemiş, bazı medikal ürünleri paketlemede kullanılabilir.

Pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanarak çağın en son teknolojisi uygulanır. BPZ-JR modeli 3 fazlı servo motor kontrollü, elektropnömatik sistemle kumanda edilen, dokunmatik kontrol panelli, istenilen değişiklikleri kolaylıkla yapabileceğiniz bir makina modelidir.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

The newly designed BPZ-JR model meets the production and packaging needs of the new companies with compact and easily accessible design. Despite its small body, it achieves great successful work with high capacity. All parts including main chassis and feet are 304 stainless steel and they last long even in the most demanding work environment, because they are made from steel sections.

It can be used in packaging of butter, salami, sausage, olive, sausage, types of cheese, turkish ravioli, nuts and some medical products.

The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology. The BPZ-JR is a machine with a 3 phase servo motor control, electro-pneumatically operated system and touch-screen control panel, enabling you to make necessary adjustments very easily.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**



BPZ-JR



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 8 - 10 vuruş/dakika
Alt Film	: (PA+PE)
Üst Film	: (PA+PE)
Şekil Derinliği	: max. 75mm
Bobin Çapları	: Alt - max. 300mm • Üst - max. 200 mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Basınçlı Hava Gerek.	: 6 bar - max. 1200 L/dak.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C - 2500kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: max. 10 kW - 380 V
Makina Ölçüleri	: 2750 x 1200 x 2000mm (yaklaşık)
Ağırlık	: max. 1700 kg

Capacity	: 8 - 10 cycles/min.
BaseFilm	: (PA+PE),
Lid Film	: (PA+PE)
Shape Depth	: max. 75 mm
Reel Diameter	: Base - max. 300mm • Lid - max. 200 mm
Reel Core Diameter	: 76mm
Compressed Air	: 6 bar - max. 1200 L/min.
Cooling Water	: 12 - 16°C - 2500 Kcal/hour.
Electrical Values	: max. 10 kW - 380 V
Machine Dimensions	: 2750 x 1200 x 2000mm (approx)
Weight	: max. 1700 kg



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

Z 105 Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termofom Ambalaj Makinası

Z 105 Full Automatic Thermoform Packaging Machine With Chain and Vacuum

Z 105, BETA-PAK paketleme makinaları ailesinin hem en genç hem de en ekonomik elemanıdır. Yapabildikleri açısından diğerlerinden çok farklı olmasa da küçük kapasiteli uygulamalarda kullanılır. Birçok uygulamayı bir arada yapmak yerine bir uygulamaya konsantre olduğunda doğru makina tipidir. Hem kullanılan malzemeler hem de hijyen konusunda gerekli standartlarda üretilmiştir. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinedir. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür.

Pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanarak çağın en son teknolojisi uygulanır. Z 105, 3 fazlı servo motor kontrollü, elektro-pnömatik sistemle kumanda edilen, dokunmatik kontrol panelli, istenilen değişiklikleri kolaylıkla yapabileceğiniz bir makina modelidir.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

Z 105 is the youngest and most economical machine from the BETA-PAK packaging machines family. Although it is no different to others in terms of what it does, it is mainly used for small capacity applications. This is the ideal machine for concentration on one application rather than a combination of applications. Being a machine operated by a single operator, it requires minimal maintenance and works without noise and failure. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chasis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions.

The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology. The Z 105 is a machine with a 3 phase servo motor control, electro-pneumatically controlled system and touch-screen control panel, enabling you to make necessary adjustments very easily.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

BETA-PAK®



Z 105



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 6-8 vuruş/dakika
Film Genişliği	: 200 mm-360 mm
Film Kalınlığı	: 80 mik-700 mik
Alt Film	: (PA+PE) / (PVC+PE) / (PET+PE)
Üst Film	: (PA+PE)
Hatve	: 80mm - 240mm
Şekil Derinliği	: max. 90 mm
Makina Boyu	: max. 5000 mm

Output	: 6 - 8 cycles/min.
Film Widths	: 200mm - 360mm
Film Thickness	: 80 mic. - 700 mic.
Bottom Film	: (PA+PE) / (PVC+PE) / (PET+PE)
Top Film	: (PA+PE)
Step	: 80mm - 240mm
Shape Depth	: max. 90mm
Machine Length	: max. 5.000 mm



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPZ 400 Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termofom Ambalaj Makinası

BPZ 400 Full Automatic Thermoform Packaging Machine with Chain and Vacuum

BPZ 400, farklı ihtiyaçları karşılayabilecek esneklikte, bütün ambalajlama işlemlerini peş peşe gerçekleştiren ve ürünlere uzun raf ömrü kazandıran komple bir ambalaj hattıdır. Ürüne uygun ve yüksek hassasiyetli dozajlama sistemine sahip, küçük ölçekli veya büyük ölçekli, yüksek hijyenli paketlenen gelişmiş bir ambalajlama sistemidir. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinedir. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür. Hidrolik, pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çağın en son teknolojisi uygulanır.

BPZ 400, servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemi, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabildiği en son teknoloji ürün modüler PLC, kumanda sistemi, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör paneli ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyor.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

BPZ 400 is a complete packaging line with flexibility to meet various needs, which carries out successive packaging processes and provides products with a long shelf life. Having product compliance and a highly sensitive dosing system, it is an improved packaging system which realizes both small and large scale hygienic packaging. Being a machine operated by a single operator, it requires minimal maintenance and works without noise and failure. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chassis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPZ 400 offers you a more comfortable working environment with a servo motor for digital advancement, a state of the art PLC control system which allows for monitoring of parameters and necessary adjustments to be made easily, and a touch screen operator panel with protection against external influences.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**



BPZ 400



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 7-10 vuruş/dakika
Film Genişliği	: 290mm - 650mm
Film Kalınlığı	: 80 mik. - 1000 mik.
Alt Film	: (PVC+PE) / (PA+PE)
Üst Film	: (PA+PE) / (ALU)
Hatve	: 210mm - 750mm
Şekil Derinliği	: max. 200mm
Makina Boyu	: 6000mm - 18,000mm

Output	: 7 - 10 cycles/min.
Film Widths	: 290mm - 650mm
Film Thickness	: 80 mic. - 1000 mic.
Bottom Film	: (PVC+PE) / (PA+PE)
Top Film	: (PA+PE) / (ALU)
Step	: 210mm - 750mm
Shape Depth	: max. 200mm
Machine Length	: 6000mm - 18,000mm



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPZ 400 Max Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termofom Ambalaj Makinası

BPZ 400 Max Full Automatic Thermoform Packaging Machine with Chain and Vacuum

BPZ 400 Max, BETA-PAK zincirli termofom makinalarının panzeri olan bu modelimiz, sütlü tatlılar ve unlu mamuller için ideal olan modeldir. Her türlü özel uygulama ve şekilli kesimler için üretilmiştir. Kapasitede maksimumu zorlayan, türünün en gelişmişidir. Ürüne uygun ve yüksek hassasiyetli dozajlama sistemine sahip, küçük ölçekli veya büyük ölçekli, yüksek hijyenli paketleme yapan gelişmiş bir ambalajlama sistemidir. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinedir. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür. Pnömatik hatlarda dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çağın en son teknolojisi uygulanır.

BPZ 400 Max, servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemi, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabilirdiği en son teknoloji ürün modüler PLC kumanda sistemi, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör paneli ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyor.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

BPZ 400 Max is the ideal machine for dairy desserts and baked goods. It is manufactured to suit every type of specialized application and shape of cutting. The BPZ 400 Max is the best of its kind and forces its capacity to the maximum. Having product compliance and a highly sensitive dosing system, it is an improved packaging system which realizes both small and large scale hygienic packaging. Being a machine operated by a single operator, it requires minimal maintenance and works without noise and failure. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chassis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPZ 400 Max offers you a more comfortable working environment with a servo motor for digital advancement, a state of the art PLC control system which allows for monitoring of parameters and necessary adjustments to be made easily, and a touch screen operator panel with protection against external influences.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**



**BPZ 400
MAX**



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 7-10 vuruş/dakika
Film Genişliği	: yumuşak film 220 mm - 560mm sert film 290mm - 560mm
Film Kalınlığı	: 80 mik. - 1000 mik.
Alt Film	: (PVC+PE) / (PET+PE) / (XPP+PE) / (PA+PE) /
Üst Film	: (PA+PE) / (ALU) / (KA +PE)
Hatve	: 80mm - 650mm
Şekil Derinliği	: max. 125mm
Makina Boyu	: 6.000 mm-12.000 mm

Output	: 7-10 cycles/min.
Film Widths	: soft application 220mm - 560mm rigid application 290mm - 560mm
Film Thickness	: 80 mic. - 1000 mic.
Bottom Film	: (PVC+PE) / (PET+PE) / (XPP+PE) / (PA+PE) /
Top Film	: (PA+PE) / (ALU) / (PAPER+PE)
Step	: 80mm - 650mm
Shape Depth	: max. 125mm
Machine Length	: 6.000 mm-12.000 mm



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPZ 400 Medical Tam Otomatik Zincirli Vakumlu Termoform Ambalaj Makinası

BPZ 400 Medical Full Automatic Thermoform Packaging Machine with Chain and Vacuum

BPZ 400 Medical, BETA-PAK bu modeli ile medikal sektörün aranan makina imalatçıları listesine girmiştir. Güvenilir uygulamaları ile sektörün her türlü ihtiyacına cevap verebilecek duruma gelmiştir. Her türlü yazıcı, etiketleme ve benzeri tür aksesuarlarla olan uyumu otomatik dolum üniteleri ile olan senkronizasyonundaki başarılı uygulamaları ile farklılığı görülmektedir. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinedir. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür. Pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çağın en son teknolojisini uygular.

BPZ 400 Medical, servo motor kontrollü, elektro-pnömatik sistemle kumanda edilen, dokunmatik kontrol paneli, istenilen değişiklikleri kolaylıkla yapabileceğiniz bir makina modelidir.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

BETA-PAK has entered the list of most wanted manufacturers with this model. The BPZ 400 Medical has been designed exclusively to meet the needs of the medical industry with its reliable applications. Its difference is recognized from its compliance with all types of printers, labeling and similar accessories, and successful applications during synchronization with automatic filling units. Being a machine operated by a single operator, it requires minimal maintenance and works without noise and failure. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chassis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPZ 400 Medical is a model which enables you to make changes and adjustments easily with a servo motor control, electro-pneumatic control system and touch screen control panel.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**



BPZ 400
MEDICAL



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 10 - 16 vuruş/dk.
Film Genişliği	: 220mm - 650mm
Film Kalınlığı	: 70 mik. - 1000 mik.
Alt Film	: (PVC+PE) / (PET+PE) / (PS+PE) / (PA+PE) / (PP+PE)
Üst Film	: (PA+PE) / (KA+PE) / (MED. KA) / (TYVEK+PE) / (ALU)
Hatve	: 80mm - 650mm
Şekil Derinliği	: max. 90mm
Makina Boyu	: 5.000 mm-12.000 mm

Output	: 10 - 16 cycles/min.
Film Widths	: 220mm - 650mm
Film Thickness	: 70 mic. - 1000 mic.
Bottom Film	: (PVC+PE) / (PET+PE) / (PS+PE) / (PA+PE) / (PP+PE)
Top Film	: (PA+PE) / (KA+PE) / (MED. PAPER) / (TYVEK+PE) / (ALU)
Step	: 80mm - 650mm
Shape Depth	: max. 90mm
Machine Length	: 5.000 mm-12.000 mm



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPH-S LINEER Tam Otomatik Vakumlu ve Gazlı Ambalaj Makinası

BPH-S LINEER Full Automatic Packaging Machine with Vacuum and Gas

Yeni nesil kompakt tip yüksek verimliliğe sahip bir makinedir. Küçük, orta kapasiteli işletmelerde ve ürün yelpazesi geniş üretimlere uygun olarak üretilmiştir.

Program içerisindeki farklı yazılımlar sayesinde paketleyeceğiniz ürünlere göre reçete uygulama kolaylığı vardır. Bu sayede aynı kaplarla farklı özellikteki ürün gruplarına uyum sağlayacak ayar imkanı ile farklı ürünleri tek operasyon ile kapatabilmektedir.

Kendi sınıfında üreticinin rekabet şartları göz önünde bulundurularak vakum, gaz, konveyör ve PLC gibi opsiyonlar standart özellik olarak paket halinde sunulmuştur. Teknik uyumluluk gösteren farklı ölçü ve model hazır kaplara göre tasarım yapılabilir.

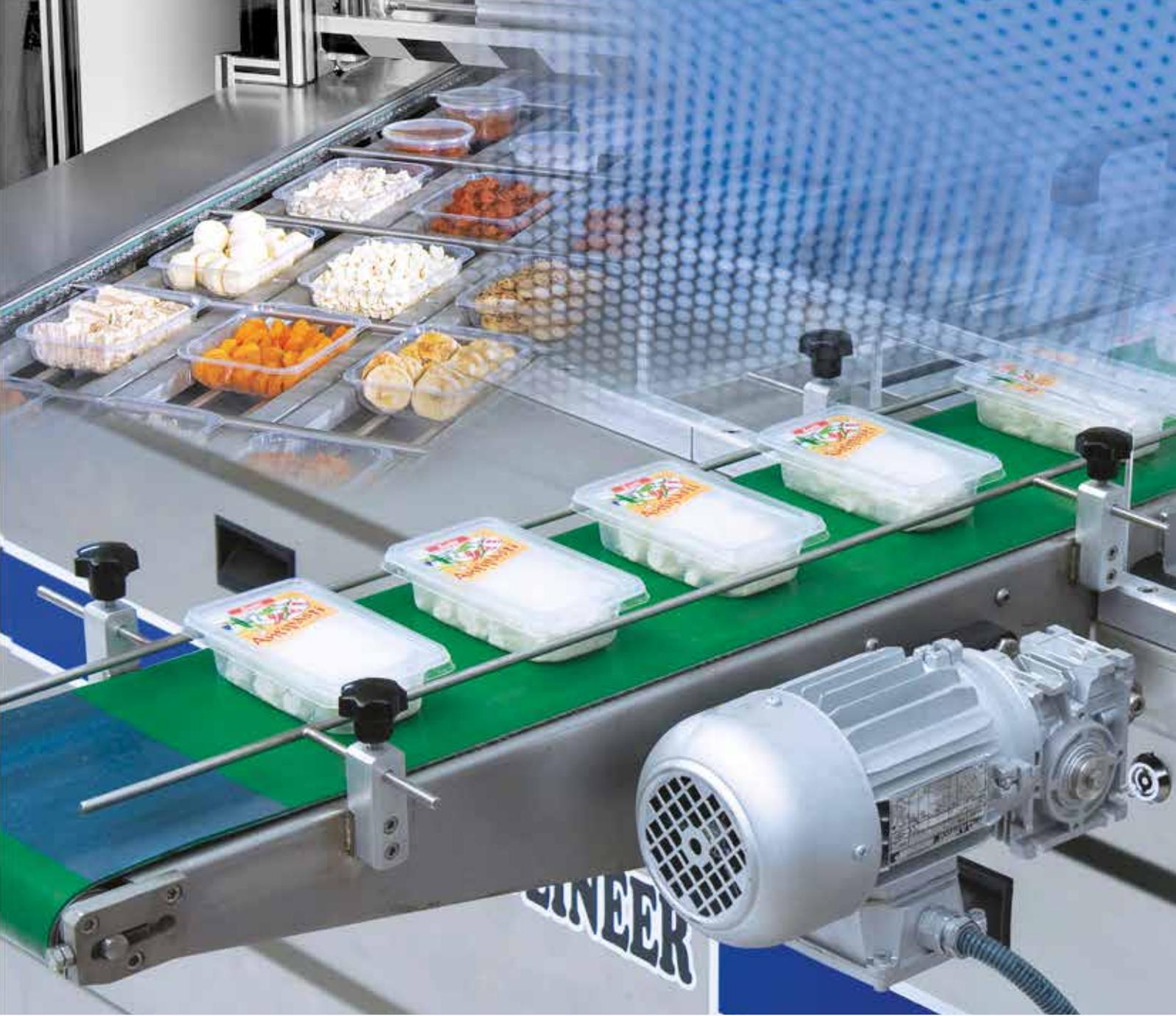
This is a new generation compact type machine with high efficiency. It has been manufactured to suit small to medium sized operations as well as a wide range of products.

With the use of different software's within its program, the BPH-S-2 LINEER offers easy application of recipes to different products accordingly. It is therefore possible to seal different products in the same packets using a single operation through adjustment of settings.

Considering the high level of competition amongst its class of manufacturers, this machine is fully equipped with a vacuum, gas, conveyor and PLC. The machine can be designed for technical compatibility with ready cups at different sizes and models.

 **BETA-PAK®**





Teknik Özellikler

Technical Features

Paket Sayısı	: 2x1, 3x1, 2x2 ve 3x2
Derinlik	: max. 100mm
Bobin Çapları	: 300mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Kapasite	: 8 - 14 vuruş/dk.
Basınçlı Hava	: 6 bar - max. 500 L/dk.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C 4000kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: 3 - 7 kW - 380 V
Hazır Kap	: (PP), (PVC+PE)
Üst Film	: (PA+PE), (AL+OPP)
Makina Ölçüleri	: 3000 x 1300 x 1700mm
Ağırlık	: max. 1000 kg

Number of Packet	: 2x1, 3x1, 2x2 and 3x2
Depth	: max. 100 mm
Reel Diameter	: 300 mm
Reel Core Diameter	: 76 mm
Capacity	: 8 - 14 cycles/min.
Compressed Air	: 6 bar, max. 500 L/min.
Cooling Water	: 12-16°C, 4000 kcal/h.
Electrical Consumption	: 3 - 7 kW - 380 V
Convenience Cup	: (PP), (PVC+PE)
Lid Film	: (PA+PE), (AL+OPP)
Machine Dimensions	: 3000 x 1300 x 1700mm
Weight	: max. 1000 kg



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR

BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPT-JR Tam Otomatik Termoform Ambalaj Makinası

BPT-JR Full Automatic Thermoform Packaging Machine

Yeni tasarlanan BPZ-JR modeli kompakt ve kolay ulaşılabilir dizayn ile sektöre yeni başlayan firmalar için üretim ve paketlenme ihtiyaçlarını karşılar. Küçük gövdesine rağmen yüksek kapasitesi ile büyük işler başarır. Ana şase ve ayaklar dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür.

Bal, ketçap, mayonez, reçel, sos ve tereyağ gibi ürünleri paketlemede kullanabilir.

BPT-JR, 3 fazlı ve servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemi, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabildiği en son teknoloji ürünü modüler PLC kumanda sistemi, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör paneli ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyor.

The newly designed BPZ-JR model meets the production and packaging needs of the new companies with compact and easily accessible design. Despite its small body, it achieves great successful work with high capacity. All parts including main chassis and feet are 304 stainless steel and they last long even in the most demanding work environment, because they are made from steel sections.

It can be used in packaging of honey, ketchup, mayo, jam, sauce and butter.

BPT-JR offers you a more comfortable working environment with a 3 phase servo motor for digital advancement, a state of the art PLC control system which allows for monitoring of parameters and necessary adjustments to be made easily, and a touch screen operator panel with protection against external influences.

 **BETA-PAK®**



BPT-JR



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 20 - 22 vuruş/dakika
Alt Film	: (PVC+PE), (PS+PE)
Üst Film	: (AL+OPP), (AL)
Şekil Derinliği	: max. 35mm
Bobin Çaplar	: Alt - max. 350mm • Üst - max. 200 mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Basıncılı Hava Gerek	: 6 bar - max. 1500 L/dak.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C - 2500kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: max. 15 kW - 380 V
Makina Ölçüleri	: 2200 x 1200 x 2000mm (yaklaşık)
Ağırlık	: max. 1700 kg

Capacity	: 20 - 22 cycles/min.
BaseFilm	: (PVC+PE), (PS+PE)
Lid Film	: (AL+OPP), (AL)
Shape Depth	: max. 35 mm
Reel Diameter	: Base - max. 350mm • Lid - max. 200 mm
Reel Core Diameter	: 76mm
Compressed Air	: 6 bar - max. 1500 L/min.
Cooling Water	: 12 - 16°C - 2500 Kcal/hour.
Electrical Values	: max. 15 kW - 380 V
Machine Dimensions	: 2200 x 1200 x 2000mm (approx)
Weight	: max. 1700 kg



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

BPT-P 20/40 Tam Otomatik Ambalaj Makinası

BPT-P 20/40 Full Automatic Packaging Machine

BPT-P 20/40, farklı ihtiyaçları karşılayabilecek esneklikte, bütün ambalajlama işlemlerini peş peşe gerçekleştiren ve ürünlere uzun raf ömrü kazandıran komple bir ambalaj hattıdır. Ürüne uygun ve yüksek hassasiyetli dozajlama sistemine sahip, küçük ölçekli veya büyük ölçekli, yüksek hijyenli paketleme yapan gelişmiş bir ambalajlama sistemidir. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinadır. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür. Pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çağın en son teknolojisi uygulanır.

BPT-P 20/40, 3 fazlı ve servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemi, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabilirdiği en son teknoloji ürünü modüler PLC kumanda sistemi, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör paneli ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyor.

BPT-P 20/40 is a complete packaging line with flexibility to meet various needs, which carries out successive packaging processes and provides products with a long shelf life. Having product compliance and a highly sensitive dosing system, it is an improved packaging system which realizes both small and large scale hygienic packaging. Being a machine operated by a single operator, it requires minimal maintenance and works without noise and failure. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chasis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPT-P 20/40 offers you a more comfortable working environment with a 3 phase servo motor for digital advancement, a state of the art PLC control system which allows for monitoring of parameters and necessary adjustments to be made easily, and a touch screen operator panel with protection against external influences.

 **BETA-PAK®**





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 20 - 24 vuruş/dakika
Alt Film	: (PVC+PE), (PS+PE)
Üst Film	: (AL+OPP), (AL)
Şekil Derinliği	: max. 45 mm
Bobin Çaplar	: Alt - max. 600mm • Üst - max. 300 mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Basıncılı Hava Gerek	: 6 bar - max. 1500 L/dak.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C - 6000kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: max. 15 kW - 380 V
Makina Ölçüleri	: 6000 x 1200 x 2000mm
Ağırlık	: max. 2700 kg

Capacity	: 20 - 24 cycles/min.
BaseFilm	: (PVC+PE), (PS+PE)
Lid Film	: (AL+OPP), (AL)
Shape Depth	: max. 45 mm
Reel Diameter	: Base - max. 600mm • Lid - max. 300 mm
Reel Core Diameter	: 76mm
Compressed Air	: 6 bar - max. 1500 L/min.
Cooling Water	: 12 - 16°C - 6000 Kcal/hour.
Electrical Values	: max. 15 kW - 380 V
Machine Dimensions	: 6000 x 1200 x 2000mm
Weight	: max. 2700 kg



ÖNSÖZ

POLİTİKA / KALİTE

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

BPT-S 20/40, BPT-S 20/50

Tam Otomatik Termoform Ambalaj Makinaları

BPT-S 20/40, BPT-S 20/50

Full Automatic Thermoform Packaging Machines

BPT-S robotsuz ekonomik paketleme makinaları ailenin küçük dev adamlarıdır. Bu grup, hem porsiyon paketlerde, hem her türlü sıvı ile dolum uygulamalarında standart kapasitelerin vazgeçilmezi olmuştur. Sınıfının en aranan modellerini içeren grup kapladığı alandan ve dolumdaki hassaslığından dolayı da isim yapmıştır. Tek bir operatörle sessiz ve arızasız çalışan, minimum düzeyde bakım gerektiren bir makinalardır. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldıkları için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdürler. Motor ve pnömatik hatlarında dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çağın en son teknolojisi uygulanır.

BPT-S robotsuz ekonomik paketleme makinaları, servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemleri, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabildiği en son teknoloji ürünü modüler PLC mikro işlemci kumanda sistemleri, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör panelleri ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyorlar.

Makinalar üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makinalar, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da desteklemektedirler.

BPT-S economic packaging machines are the small giants of the family. They are an indispensable solution for customers looking to package products in small portions and all types of liquids. Owing to the wide range of areas that they cover and their sensitivity to accuracy of filling, these machines have become the most sought-after machines of their class. The machines can be operated by a single operator, require minimal maintenance and work without noise and failure. Thanks to the fact that all their mechanisms, including main chasis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, they are long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of their pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPT-S economic packaging machines offer you a more comfortable working environment with a servo motor for digital advancement, a state of the art PLC which enables the monitoring of parameters and adjustments to be made easily, a control system and a touch screen operator panel with protection against external influences.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 20 - 24 vuruş/dakika
Film Genişliği	: 150mm - 410mm
Film Kalınlığı	: 400 mik. - 900 mik.
Alt Film	: (PVC) / (PET) / (PS) /
Üst Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Hatve	: 100 mm-200 mm
Şekil Derinliği	: max. 95mm
Alt Rulo Ağırlığı	: 300 kg
Makina Boyu	: 5.500 mm

Output	: 20 - 24 cycles/min.
Film Widths	: 150mm - 410mm
Film Thickness	: 400 mic. - 900 mic.
Bottom Film	: (PVC) / (PET) / (PS) /
Top Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Step	: 100 mm - 200 mm
Shape Depth	: max. 95mm
Bottom Roll Weight	: 300 kg
Machine Length	: 5.500 mm



ÖNSÖZ

POLİTİKA / KALİTE

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

BPT-Y 25/60 Tam Otomatik Termofom Ambalaj Makinası

BPT-Y 25-60 Full Automatic Thermoform Packaging Machine

BPT-Y 25/60, BETA-PAK mühendislerinin AR-GE çalışmaları neticesinde geliştirmiş olduğu yeni nesil bir termofom makinasıdır. Özellikle hijyen ve steril üretimin ön planda tutulduğu süt ürünleri gibi benzer üretimler için ideal bir makinedir. Özel kesme ünitesi ile de folyodaki fire miktarı minimuma indirilerek paket başına düşen birim maliyetlerde azaltılmıştır. Kapalı kabin içerisinde bulunan üretim ortamı hepa filtre ile desteklenmiştir. Şekil verme ünitesinde kullanılan havanın kalitesi ekstra steril edilerek verilmektedir. Makinanın şekil verme ünitesinde kullanılan hava 3 kademeli filtre ile steril edilerek kullanılmaktadır. Şekil verme, dolum ünitesi ve kesme ünitesi servo motor uygulaması ile çalışmaktadır. Dolum ünitesinde her viskozitede likit ve parçacıklı ürünü doldurabilmek mümkündür. Dolum ünitesinde özel CIP uygulaması yapılabilmektedir.

Kesme istasyonunda farklı şekilde perfore veya çoklu kesim uygulamaları yapılabilmektedir. Makina çıkışına otomatik robotlu dolum sistemi yapılabilmektedir. Öncelikle koli açma ünitesinde koliler otomatik olarak açılır, altı bantlanır. Daha sonra konveyörle toplama robotunun altına gelen ürünler kolilerin içine robot sistemi ile otomatik olarak doldurulur. Seperatörlü ve seperatörsüz istenilen sırada ürün kolinin içine yerleştirilir. Dolumu tamamlanan koli otomatik olarak koli kapatma istasyonunda kapatılır, paleta dizilmeye hazır hale gelir.

BPT-Y 25/60 is a new generation thermoform machine that was improved as a result of research and development studies by BETA-PAK engineers. The production environment inside its closed cabinets are supported with a hepa filter making this the ideal machine for those who wish to package goods such as dairy products under sterile and hygienic conditions. The quality of air used on the forming unit is made extra sterile by a 3 stage filter. Thanks to its special cutting unit, the machine also minimises cost per pack by reducing foil wastage. It is possible to fill liquids and products with granules at all levels of viscosity. A special CIP application can be used in the filling unit to maintain cleanliness. In addition, the forming, filling and cutting units are operated by a servo motor.

Perforated and multiple cutting applications can be carried out in the cutting unit in different ways. The machine exit can also be equipped with an automatic robot filling system. Firstly, the carton boxes are opened automatically and their bases are sealed. The items which are packaged are then moved under a robot via a conveyor belt to be lifted and placed into a box. A separator (upon customer request) is placed on top of the first row of items. This process is repeated for each row until the box is completely full. The box is then closed and sealed with a special unit, ready to be aligned on a pallet.

 **BETA-PAK®**





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 7,000 - 36,000 paket/saat
Folyo Genişliği	: 250-450 mm
Alt Film	: (PET) / (PP) / (PS) / (PVC)
Üst Film	: (AL) / (OPP), (AL+TERMO LAK)
Şekil Derinliği	: 65mm
Bobin Çapları	: Alt - max. 900mm • Üst - max. 300mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Basınçlı Hava	: 6 bar - max 1800 L/dak.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C, 6000 kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: max. 18 kW - 380 V
Makina Ölçüleri	: 8000 x 1500 x 2500 mm (yaklaşık)
Ağırlık	: max. 5000 kg

Capacity	: 7,000 - 36,000 packet/h.
Film Width	: 250-450 mm
Bottom Film	: (PET) / (PP) / (PS) / (PVC)
Top Film	: (AL) / (OPP), (AL+THERMO LAC)
Shape Depth	: 65mm
Reel Diameter	: Bottom - max. 900mm • Top - max. 300mm
Reel Core Diameter	: 76mm
Compressed Air	: 6 bar, max 1800 L/min.
Cooling Water	: 12 - 16°C, 6000 Kcal/hour
Electrical Consumption	: max. 18 kW - 380 V
Machine Dimensions	: 8000 x 1500 x 2500 mm (approx)
Weight	: max. 5000 kg



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPT-P 25/100 Tam Otomatik Termoform Ambalaj Makinası

BPT-P 25/100 Full Automatic Thermoform Packaging Machine

BPT-P 25/100, BETA-PAK'ın bu modeli porsiyon paketlerdeki kapasitesi ile hemen fark edilmektedir. Sadece iki kişilik bir ekiple saatte 30,000 adede kadar üretim yapıp hattının sonunda mevcut olan otomatik kartonlama sistemi ile paketlediği ürünleri paletlenmeye hazır duruma getirmekte, personel tasarrufu ve ekonomi sağlamaktadır. Fire olarak adlandırılan kısım (paket ve kenar araları) filmleri tekrar değerlendirilme olanağı mevcuttur. Bunun yanında yeni işbirliği yaptığı kesme sistem üreticileri ile geliştirilen kesme ünitesi firesiz kesim uygulamasını başarılı şekilde gerçekleştirmişlerdir. Kullanılabilen 300 kg alt film ile makina kesintisiz çalışma zamanı artırmıştır ve kapasitede gerçek artış sağlamıştır. Ana şase ve ayaklar da dahil olmak üzere tüm aksam 304 kalite paslanmaz çelik ve sac profillerden yapıldığı için en zorlu çalışma ortamında bile uzun ömürlüdür. Pnömatik hatlarda dünyanın en kaliteli malzemeleri kullanılarak çajın en son teknolojisi uygulanır.

BPT-P 25/100, servo motor ile ihtiyaca uygun dijital ilerleme sistemi, çalışma parametrelerinin izlenip istenilen değişikliklerin kolayca yapılabildiği en son teknoloji ürünü modüler PLC kumanda sistemi, dış etkilere karşı yalıtımlı dokunmatik operatör paneli ile size daha rahat çalışma ortamı oluşturuyor.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Makina, kullanım kolaylığı sayesinde farklı kalıpları da destekler.

The BPT-P 25/100 is recognized for the high capacity it delivers when packaging products in small portions. It can be operated easily by only two people and can reach a capacity of up to 30,000 units in just one hour. The machine is efficient and economical in terms of staff and due to its ability to prepare and carton packaged goods with its automatic cartoning system. Although the machine also offers the ability to re-use trims, it is possible to obtain zero wastage thanks to BETA-PAK's improved cutting systems. The bottom film feeder is able to run up to 300 kg of film, enabling the machine to reach a greater capacity through operation without interruption. Thanks to the fact that all its mechanisms, including main chassis and feet, are made of 304 quality stainless steel and metal profiles, it is long lived, even in the most difficult working conditions. The best quality materials are used in every stage of its pneumatic lines in order to apply the latest technology.

BPT-P 25/100 offers you a more comfortable working environment with a servo motor for digital advancement, a state of the art PLC control system which allows for monitoring of parameters and necessary adjustments to be made easily, and a touch screen operator panel with protection against external influences.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	:	27,500 - 30,000 adet/saat
Film Genişliği	:	410mm - 490mm
Film Kalınlığı	:	400 mik. - 1200 mik.
Alt Film	:	(PVC) / (PET) / (PS)
Üst Film	:	(ALU) / (ALU+PET)
Hatve	:	100mm - 250mm
Şekil Derinliği	:	max. 95mm
Alt Rulo Ağırlığı	:	300 kg
Makina Boyu	:	7.500 mm

Output	:	27,500 - 30,000 units/h.
Film Widths	:	410mm - 490mm
Film Thickness	:	400 mic. - 1200 mic.
Bottom Film	:	(PVC) / (PET) / (PS)
Top Film	:	(ALU) / (ALU+PET)
Step	:	100mm - 250mm
Shape Depth	:	max. 95mm
Bottom Roll Weight	:	300 kg
Machine Length	:	7.500 mm



ÖNSÖZ

POLİTİKA / KALİTE

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

BPT 26/37 Max Label Tam Otomatik Termofom Ambalaj Makinası

BPT 26/37 Max Label Full Automatic Thermoform Packaging Machine

BPT 26/37 Max Label, BETA-PAK mühendislerinin AR-GE çalışmaları neticesinde geliştirmiş olduğu yeni nesil bir termofom makinasıdır. Özellikle hijyen ve steril üretimin ön planda tutulduğu süt ürünleri gibi benzer üretimler için ideal bir makinedir. Özel kesme ünitesi ile de folyodaki fire miktarı minimuma indirilerek paket başına düşen birim maliyetlerde azaltılmıştır. Kapalı kabin içerisinde bulunan üretim ortamı hepa filtre ile desteklenmiştir. Şekil verme ünitesinde kullanılan havanın kalitesi ekstra steril edilerek verilmektedir. Makinanın şekil verme ünitesinde kullanılan hava 3 kademeli filtre ile steril edilerek kullanılmaktadır. Şekil verme, dolum ünitesi ve kesme ünitesi servo motor uygulaması ile çalışmaktadır. Dolum ünitesinde her viskozitede likit ve parçacıklı ürünü doldurabilmek mümkündür. Dolum ünitesinde özel CIP uygulaması yapılabilmektedir.

Kesme istasyonunda farklı şekilde perfore veya çoklu kesim uygulamaları yapılabilmektedir. Makina çıkışına otomatik robotlu dolum sistemi yapılabilmektedir. Öncelikle koli açma ünitesinde koliler otomatik olarak açılır, altı bantlanır. Daha sonra konveyörle toplama robotunun altına gelen ürünler kolilerin içine robot sistemi ile otomatik olarak doldurulur. Seperatörlü ve seperatörsüz istenilen sırada ürün kolinin içine yerleştirilir. Dolumu tamamlanan koli otomatik olarak koli kapatma istasyonunda kapatılır, paleta dizilmeye hazır hale gelir.

BPT 26/37 Max Label is a new generation thermoform machine that was improved as a result of research and development studies by BETA-PAK engineers. The production environment inside its closed cabinets are supported with a hepa filter making this the ideal machine for those who wish to package goods such as dairy products under sterile and hygienic conditions. The quality of air used on the forming unit is made extra sterile by a 3 stage filter. Thanks to its special cutting unit, the machine also minimises cost per pack by reducing foil wastage. It is possible to fill liquids and products with granules at all levels of viscosity. A special CIP application can be used in the filling unit to maintain cleanliness. In addition, the forming, filling and cutting units are operated by a servo motor.

Perforated and multiple cutting applications can be carried out in the cutting unit in different ways. The machine exit can also be equipped with an automatic robot filling system. Firstly, the carton boxes are opened automatically and their bases are sealed. The items which are packaged are then moved under a robot via a conveyor belt to be lifted and placed into a box. A separator (upon customer request) is placed on top of the first row of items. This process is repeated for each row until the box is completely full. The box is then closed and sealed with a special unit, ready to be aligned on a pallet.

 **BETA-PAK®**



BPT 26/37
MAX LABEL



Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 20,000 - 30,000 paket/saat
Folyo Genişliği	: 500mm
Alt Film	: (PET) / (PS) / (PVC)
Üst Film	: (AL) / (OPP), (AL+TERMO LAK)
Şekil Derinliği	: 65mm
Bobin Çapları	: Alt - max. 900mm • Üst - max. 300mm
Bobin Göbek Çapı	: 76mm
Basınçlı Hava	: 6 bar - max 1800 L/dak.
Soğutma Suyu	: 12 - 16°C, 4000 kcal/saat
Elektrikli Tüketim	: max. 18 kW - 380 V
Makina Ölçüleri	: 8000 x 1500 x 2500mm
Ağırlık	: max. 5000 kg

Capacity	: 20,000 - 30,000 packet/h.
Film Width	: 500mm
Bottom Film	: (PET) / (PS) / (PVC)
Top Film	: (AL) / (OPP), (AL+THERMO LAC)
Shape Depth	: 65mm
Reel Diameter	: Bottom - max. 900mm • Top - max. 300mm
Reel Core Diameter	: 76mm
Compressed Air	: 6 bar, max 1800 L/min.
Cooling Water	: 12 - 16°C, 4000 Kcal/hour
Electrical Consumption	: max. 18 kW - 380 V
Machine Dimensions	: 8000 x 1500 x 2500mm
Weight	: max. 5000 kg



ÖNSÖZ

POLİTİKA / KALİTE

ÜRETİM

MAKİNA PARKURU

BPZ-JR

Z 105

BPZ 400

BPZ 400 MAX

BPZ 400 MEDICAL

BPH-S LINEER

BPT-JR

BPT-P 20/40

BPT-S 20/40 - 20/50

BPT-Y 25/60

BPT-P 25/100

BPT 26/37 MAX LABEL

BPT-S 25/75

BPT-S 25/100

SATIŞ / PAZARLAMA

AR-GE

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

REFERANSLAR

TEMSİLCİLİKLER

BPT-S 25/75 Tam Otomatik Termofom Ambalaj Makinası

BPT-S 25/75 Full Automatic Thermoform Packaging Machine

BPT-S 25/75, su sektörünün en büyüğüdür. İki kişilik bir ekiple saatte 22.000 adet, 4400 litre su bardağını şekillendirip, doldurup, kolileyelebilmektedir. Kesme sistemlerindeki yenilikler ile maksimum film tasarrufu gerçekleştirilir. Özellikle yüksek kapasiteli işlemler ve derinliği fazla olan paketler için tasarlanmış kaliteli ve estetik bir yapıya sahip bir paketleme hattıdır. 1200 mikrona kadar her türlü termoplastik malzemeyi kolaylıkla işleyebilen bu hattımızla 95 mm derinliğe kadar paket elde etmek mümkündür. BPT-S 25/75'in tasarımında teknolojinin her ayrıntısını görmek mümkündür. Çekme sistemi servo motorlu olarak tasarlanmıştır. Dokunmatik ekranları ise grafik ve istatistik verilerle desteklenmiştir. Ayrıca başka bir seçenek olarak da bitmiş paketleri toplayan robot sistemli olması, bu makinanın sadece birkaç görünen özellikleridir. BPT-S 25/75'in kullanım alanı içine her türlü sıvı içecek malzemeleri, yoğurt, ayran ve süt ürünleri girer.

Aynı makinada farklı kalıplar kullanılabile seçeneği olan BPT-S 25/75, çok yönlü ve fonksiyonel bir çalışma hattıdır.

Makinanın üzerinde kullanılan bütün kısımlar paslanmaz çelik olduğundan BPT-S 25/75 modeli, her türlü sulu asidik ortamda çalışabilir durumdadır.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir.

BPT-S 25/75 is the biggest machine in the water sector. It has the capacity to form, fill and carton up to 22,000 cups, 4400 litres of water, in just one hour with only two operators. Maximum film saving can be reached thanks to the advanced improvements made on its cutting systems. This machine is a high quality and esthetic packaging line designed for those who are looking for high capacity production and maximum cup depth. It is able to process all kinds of thermoplastic materials with thicknesses of up to 1200 microns in order to obtain packages as deep as 95mm. It is possible to see every detail of the latest technology applied to the BPT-S 25/75. The film advancement on the machine is operated with a servo motor. It is equipped with a touch screen display which is supported with graphical and statistical data. The robot system which is used to carton the packaged cups is just another visible feature of this machine. The usage areas of the BPT-S 25/75 include all types of drinkable liquids as well as yoghurt, ayran and dairy products.

Being very functional, this highly versatile machine is able to support different moulds. Stainless steel is used on all parts of the BPT-S 25/75, making it possible to run the machine under wet and acidic conditions.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.

 **BETA-PAK®**





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 20,000 - 22,000 adet/saat
Film Genişliği	: 355 mm - 405 mm
Film Kalınlığı	: 550 mik. - 1000 mik.
Alt Film	: (PET)
Üst Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Hatve	: 162mm - 246mm
Şekil Derinliği	: max. 95 mm
Alt Rulo Ağırlığı	: max. 500 kg
Makina Boyu	: 7.500 mm

Output	: 20,000 - 22,000 piece/h
Film Widths	: 355 mm - 405 mm
Film Thickness	: 550 mic. - 1000 mic.
Bottom Film	: (PET)
Top Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Step	: 162 mm-246 mm
Shape Depth	: max. 95 mm
Bottom Roll Weight	: max. 500 kg
Machine Length	: 7.500 mm



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

BPT-S 25/100 Tam Otomatik Termofom Ambalaj Makinası

BPT-S 25/100 Full Automatic Thermoform Packaging Machine

BPT-S 25/100, su sektörünün en büyüğüdür. İki kişilik bir ekiple saatte 32.000 adet, 6400 litre su bardağını şekillendirip, doldurup, kolileyebilmektedir. Kesme sistemlerindeki yenilikler ile maksimum film tasarrufu gerçekleştirilir. Özellikle yüksek kapasiteli işlemler ve derinliği fazla olan paketler için tasarlanmış kaliteli ve estetik bir yapıya sahip bir paketleme hattıdır. 1200 mikrona kadar her türlü termoplastik malzemeyi kolaylıkla işleyebilen bu hattımızla 80 mm derinliğe kadar paket elde etmek mümkündür. BPT-S 25/100'ün tasarımında teknolojinin her ayrıntısını görmek mümkündür. Çekme sistemi servo motorlu olarak tasarlanmıştır. Dokunmatik ekranları ise grafik ve istatistik verilerle desteklenmiştir. Ayrıca başka bir seçenek olarak da bitmiş paketleri toplayan robot sistemli olması, bu makinanın sadece birkaç görünen özellikleridir. BPT-S 25/100'ün kullanım alanı içine her türlü sıvı içecek malzemeleri, yoğurt, ayran ve süt ürünleri girer.

Aynı makinada farklı kalıplar kullanılabile seçeneği olan BPT-S 25/100, çok yönlü ve fonksiyonel bir çalışma hattıdır.

Makinanın üzerinde kullanılan bütün kısımlar paslanmaz çelik olduğundan BPT-S 25/100 modeli, her türlü sulu asidik ortamda çalışabilir durumdadır.

Makina üzerinde kullanılan bütün ekipmanlar CE belgesine sahiptir. Kullanıcı dostudur ve farklı kalıplarda çalışabilir.

BPT-S 25/100 is the biggest machine in the water sector. It has the capacity to form, fill and carton up to 32,000 cups, 6400 litres of water, in just one hour with only two operators. Maximum film saving can be reached thanks to the advanced improvements made on its cutting systems. This machine is a high quality and esthetic packaging line designed for those who are looking for high capacity production and maximum cup depth. It is able to process all kinds of thermoplastic materials with thicknesses of up to 1200 microns in order to obtain packages as deep as 80 mm. It is possible to see every detail of the latest technology applied to the BPT-S 25/100. The film advancement on the machine is operated with a servo motor. It is equipped with a touch screen display which is supported with graphical and statistical data. The robot system which is used to carton the packaged cups is just another visible feature of this machine. The usage areas of the BPT-S 25/100 include all types of drinkable liquids as well as yoghurt, airan and dairy products.

Being very functional, this highly versatile machine is able to support different moulds. Stainless steel is used on all parts of the BPT-S 25/100, making it possible to run the machine under wet and acidic conditions.

All materials and parts used during the manufacturing process of the machine have CE certification. The machine is user friendly and can support different moulds.



**BPT-S
25/100**





Teknik Özellikler Technical Features

Kapasite	: 30,000 - 32,000 adet/saat
Film Genişliği	: 370mm - 405mm
Film Kalınlığı	: 350 mik. - 800 mik.
Alt Film	: (PET)
Üst Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Hatve	: 288 mm - 320 mm
Şekil Derinliği	: max. 80 mm
Alt Rulo Ağırlığı	: max. 500 kg
Makina Boyu	: 9.500 mm (yaklaşık)

Output	: 30,000 - 32,000 piece/h
Film Widths	: 370mm - 405mm
Film Thickness	: 350 mic. - 800 mic.
Bottom Film	: (PET)
Top Film	: (ALU) / (ALU+PET)
Step	: 288 mm - 320 mm
Shape Depth	: max. 80 mm
Bottom Roll Weight	: max. 500 kg
Machine Length	: 9.500 mm (approx)



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

Uzman kadromuzdan kalite odaklı satış stratejisi.

BETA-PAK satış departmanı, çözüme odaklı ve mutlak müşteri memnuniyetini hedefleyen dürüst, ilkeli satış prensip edinmiştir. Makinalarımız müşteriye özel tasarlandığı için her makinanın kendine ait özellikleri bulunmaktadır. Makinalar öncelikle kullanılacak sektöre göre değişiklikler göstermektedir. Bu nedenle müşterilerimizle yapacağımız ilk görüşmede paketlenen ürün ya da ürünler hakkında bilgiler alınmaktadır. Bilgiler satış departmanında değerlendirilip en kısa zamanda tüm teknik detayları içerisinde bulunduran bir teklif dosyası sunulmaktadır. Müşterilerimizin taleplerine BETA-PAK satış departmanı olarak kendi bilgi ve tecrübesini katarak en doğru satış yapmayı hedeflemektedir. Ayrıca, BETA-PAK makinası ile paketlenen ve dünyanın her yerinde raflarda olan ürünleri showroomumuzda bulundurarak müşterilerimizin yeni ambalaj tasarımlarına katkıda bulunuyoruz. Dünyada ve Türkiye piyasasında olan farklı ambalaj modellerine sürekli yenilerini katarak müşterilerimize sunup satışlarının artırılmasını hedeflemekteyiz.

BETA-PAK paketleme makinasının ayrıcalığını satış raflarında en uzun ömürlü ve en kaliteli görünüme sahip, kullanımı kolay, satışı en çok olan ürün sizin ürününüz olduğunda anlayacaksınız. BETA-PAK'ı tercih etmek sizin ve işletmeniz için her zaman karlı bir yatırım olacaktır. Çünkü makinalerimiz uzun yıllar boyunca size hizmet edecek şekilde tasarlanmıştır. En zorlu koşullarda bile performansı her zaman maksimum seviyededir. BETA-PAK makinaları dünyada ve Türkiye'de en yüksek kapasiteli tesislerde hiç durmadan vardiyalı sistemlerde bile aralıksız çalışmaktadır. BETA-PAK Türkiye'de olduğu gibi ihracat yaptığı 65 ülkede kendini kısa zamanda kabullendirip dünyadaki müşteri portföyünü süratle yükseltmektedir.



Our qualified personnel and their quality focused sales strategy.

The sales department at BETA-PAK is solution oriented and aims for absolute customer satisfaction in an honest and principled manner. Because our machines are custom-designed, each machine has its own special features. Firstly, our machines differ according to the sector in which they will be used. Therefore, information about the product or products that are to be packaged is taken from our clients in the first meeting. The information is then evaluated by our sales department and an offer including technical details is presented to the client. BETA-PAK's sales department aims to make the right sales to its clients with its valuable knowledge and experience. We keep products which are packaged by BETA-PAK and displayed on shelves all around the world in our showrooms in order to contribute to new packaging designs of clients. We also aim to contribute to their sales by continually adding new and different packaging models from the World and Turkish markets and presenting them to our clients.

You will understand the privilege of BETA-PAK packaging machines, when your product becomes a long-lasting, quality, user friendly and best-selling product on the shelves. Choosing BETA-PAK will always be a profitable investment for you and your business because our machines are designed to serve you for long years. Their performance remains at maximum, even in the most extreme conditions. BETA-PAK machines operate continually during every shift of the highest capacity plants in Turkey and around the world. BETA-PAK has rapidly increased its customer portfolio by making itself accepted in Turkey and 65 other countries which it exports its machines to.

Başarının Kaynağı Doğru Tercihte Saklıdır...

The Source of Success
is hidden in the correct preference...



- > BETA-PAK PAKETLEME MAKİNASININ AYRICALIĞINI SATIŞ RAFLARINDA EN UZUN ÖMÜRLÜ VE EN KALİTELİ GÖRÜNÜME SAHİP, KULLANIMI KOLAY, SATIŞI EN ÇOK OLAN ÜRÜN SİZİN ÜRÜNÜZ OLDUĞUNDA ANLAYACAKSINIZ. <
- > YOU WILL UNDERSTAND THE PRIVILEGE OF BETA-PAK PACKAGING MACHINES, WHEN YOUR PRODUCT BECOMES A LONG-LASTING, QUALITY, USER FRIENDLY AND BEST-SELLING PRODUCT ON THE SHELVES. <

En İyilerin Tercihi Olmak Başarının Göstergesidir...

Being the Preference of the Best ones
is the Sign of Success...



ÖNSÖZ
POLİTİKA / KALİTE
ÜRETİM
MAKİNA PARKURU
BPZ-JR
Z 105
BPZ 400
BPZ 400 MAX
BPZ 400 MEDICAL
BPH-S LINEER
BPT-JR
BPT-P 20/40
BPT-S 20/40 - 20/50
BPT-Y 25/60
BPT-P 25/100
BPT 26/37 MAX LABEL
BPT-S 25/75
BPT-S 25/100
SATIŞ / PAZARLAMA
AR-GE
SATIŞ SONRASI HİZMETLER
REFERANSLAR
TEMSİLCİLİKLER

Geçmişteki tecrübelerimizle geleceğinizi şekillendiriyoruz

AR-GE departmanımız konusunda uzman ve donanımlı mühendislerimizden oluşmaktadır. BETA-PAK AR-GE departmanı satış departmanının aldığı siparişleri değerlendirdikten sonra makina tasarımını autocad ve solidworks programlarını kullanarak yapmaktadır. Mühendislerimiz tarafından hazırlanan projeler teslim tarihlerine göre imal edilmektedir. Tüm tasarımların imalat ve yazılım programları BETA-PAK makina bünyesinde yapılmaktadır.

Uzman ellerde ürettiğimiz makinalarımızı montaj garantisıyla hizmete sunuyoruz

Montaj fabrikamızın test aşamasının gerçekleşeceği biriminde yapılır. Her parçanın bir kez daha denetlendiği montaj aşaması tamamlanınca makina çalıştırılarak denir. Üretim süreçleri boyunca birçok kez kalite kontrolü gerçekleştirilen her parçanın bir kez de birlikte ve uyum içinde çalışması denetlenir. Montaj ve test aşamalarından sonra makinanızın fabrikaya nakliyesi yapılır ve kurulur.



We shape your future with our past experiences

Our research and development department is made up of qualified and well equipped engineers. After evaluation of information and orders by BETA-PAK's sales department, the research and development department design the client's machine using AUTOCAD and SOLIDWORKS programs. The projects that are prepared by our engineers are manufactured according to delivery dates. All manufacturing and software programming work of the designed machines are carried out at BETA-PAK.

Our machines that have been manufactured with expert hands are covered by assembly warranty

Our machines are assembled in the testing area of our factory. When the assembly process, in which every component is checked once more, is completed, the machine is operated and tested. The components, which have been inspected several times during their production stage for quality control, are inspected once more to check that they work smoothly all together. After the assembly and test stages are completed, the machine is delivered to the client's plant and installed.

Her aşamada BETA-PAK Güvencesi...

BETA-PAK Assurance
at every stage...





Satın aldığınız makinaları satış sonrası destek hizmetimizle güvenceye alıyor, **sizi asla yarı yolda bırakmıyoruz.**

Satış Sonrası Operatör Eğitimleri

BETA-PAK yaptığı tüm makina satışlarında makinalarının verimli çalışabilmesi için müşterilerine kullanıcıya özel operatör ve teknisyen eğitimi vermektedir. Eğitimler BETA-PAK fabrika tesislerinde uzman ve eğitimli personelimiz tarafından verilmektedir. Eğitimler birebir müşteriye özel verilmektedir. Eğitim süresi yaklaşık olarak 1 haftadır. Eğitimi başarıyla tamamlayan personele BETA-PAK tarafından "BETA-PAK operatörü sertifikası" verilmektedir. Bu sertifikayı almaya hak kazanan her BETA-PAK operatörü makinaları daha verimli kullanacaktır.

We offer excellent after sales support services and **never leave you half way**

After Sales Operator Trainings

BETA-PAK, gives its clients a special operator and technician training to ensure that the machines that they have purchased operate productively. Training is given by the qualified and educated personnel at BETA-PAK factory. The training is unique to each customer and their machine and lasts up to one week. The client who has successfully completed their training is given a "BETA-PAK operator certificate" from BETA-PAK. Operators who receive this certificate will be able to operate their machines more efficiently.

Teknik Servis ve Yedek Parça

Makina satışlarında 2009 itibarı ile 10 yıl yedek parça ve bakım garantisi vermeye başladık. Yedek parça stoklarımızı sürekli olarak maksimum seviyelerde tutup makinalara ait yeterli ve bol miktarda yedek parçayı hazır bulundurmaktayız. Satış sonrasında mutlak müşteri memnuniyetini göz önünde bulunduran BETA-PAK uzman ve donanımlı teknik servis kadrosu ile 365 gün 24 saat müşterilerine hizmet vermektedir. Dayanıklı ve sorunsuz çalışabilme özelliğinde üretilen makinalarda çeşitli nedenlerle çıkabilecek sorunlara en kısa zamanda en hızlı müdahale yapılacaktır. BETA-PAK satış sonrası hizmetler olarak en kısa zamanda gerekli müdahaleyi gerçekleştirmek ve müşterilerimizi asla yalnız bırakmamak vazgeçilmez prensibimizdir.

Yıllık Bakım Sözleşmeleri

2009 yılı itibarı ile mevcut müşterilerimizle ya da satışını yapacağımız makinalar için müşterilerimizle yıllık bakım sözleşmeleri yapacağız. Yapılan sözleşme sonunda müşteri makinası artık tamamıyla BETA-PAK gözetimi altında olacaktır. Üç aylık periyotlar halinde sürekli olarak BETA-PAK uzman personeli tarafından yerinde denetlenip bakımları yapılacaktır. Eksiklikler yerinde tespit edilip kısa zaman içerisinde müdahale edilecektir. Böylece makinanın performansı ve verimliliği garanti altına alınacaktır. Bakım sözleşmeleri BETA-PAK satış sonrası servis hizmetleri tarafından yapılmaktadır.

Technical Service and Spare Part

Since 2009, we have begun to supply spare parts and maintenance services to our clients for up to 10 years. We try to keep enough and a variety of spare parts available for the machines of clients by continuously keeping our stock levels at a maximum. Considering absolute customer satisfaction in its after sales, BETA-PAK aims to provide technical support to its customers with its qualified and equipped technical personnel during 365 days of the year and 24 hours of the day. The fastest action will be taken in the shortest period for any problems which may occur due to various reasons on our machines that are produced to ensure that they work on durable and problem free conditions. As BETA-PAK after sales services, our indispensable principle is to take necessary action in the shortest period and never leave our customers alone.

Yearly Maintenance Contracts

Since 2009, we have been making yearly maintenance contracts with all our current and existing customers. As a result of the agreement, the customer's machine will be under the supervision of BETA-PAK. Every three months, the machines are inspected and maintained in the customer's plant. If a problem is detected, action will be taken to solve it as soon as possible. Thus, the performance and productivity of the machine will be guaranteed. Yearly maintenance contracts are done by the after sales services team at BETA-PAK.





Temsilcilikler / Representation



CEZAYİR / ALGERIA

SİMETUD EURL

Mr : HADJAZ CHERIF
Address : 03 BIS RUE DES FRERES BOUGHADOU
 DOUERA ALGERS/ALDERIA
Phone : 00213 550 22 00 09
Gsm : 00213 550 22 00 09
e-Mail : h.cherif@simetud.com



IRAK / IRAQ

ARDALHEMMA

Mr : SHEMSETTIN BAYATLI
Address : KERKUK/IRAQ
Phone : 00964 748 110 84 76
Gsm : 00964 770 158 76 13
e-Mail : shemsettin@ardalhemma.com



DUBAİ (B.A.E) / DUBAİ (U.A.E)

ALMOTHANA TRADING EST.

Mr : BARAN KAYA
Address : P.O. BOX 12985 DUBAİ/U.A.E.
Gsm : 00971 504 735 761
Fax : 00971 429 546 39
e-Mail : packtech@emirates.net.ae



BULGARİSTAN / BULGARIA

ALMER LTD.

Mr : MERAY MUTLU
Address : 15 CHELOPESHKO SHOSE STR. FERMA
 LEVSKI NO: 75 1839 SOFİA/BULGARIA
Phone : 00359 29 44 2620
Gsm : 00359 878 96 17 28
e-Mail : m.haralmpiev@almer-bg.com



SURİYE / SYRIA

BİLGİN FOR TRADE&MARKETING CO.

Mr : HADJAZ CHERIF
Address : P.O. BOX 33343 DAMASCUS (SAM)/SYRIA
Phone : 00963 11 334 91 05
Gsm : 00963 955 423 713
e-Mail : ahmet.bilgin@bilginco.com
www.bilginco.com



ABD / USA

KPAK KOMPLETE PACKAGING
 COOPORATE OFFICE

Address : KOMPLETE GROUP INC.P.O.
 BOX 200102 ARLINGTON
 TX 760060102 U.S.A.
Phone : +1 214 25281 05
Fax : +1 214 646 99 22
e-Mail : mkamal@kpk.com



HİNDİSTAN / INDIA

Mr : ABHİJİT DARADE
Gsm : 0091 959 595 28 95
e-Mail : abhijit@pactechmachinery.com



ÖZBEKİSTAN / UZBEKİSTAN

AQEEQ GROUP

Mr : AKRAM RADJABOV
Address : 100085, BUNYODKOR AVENUE #40/1,
 CHİLANZAR DİSTRİCT TASHKENT7
 UZBEKİSTAN
Gsm : 00998 933 991 441
e-Mail : akramradjabov@yahoo.com



RUSYA / RUSSİA

SAVİNTEC

Mr : VLADİMİR V.SAVİN
Address : 11538,KOSİNSKAYA STR.28,
 MOSKOW/RUSSİA
Gsm : +7(916)482 999 3
e-Mail : vvs@savintec.ru



> KALİTELİ İŞLER YAPIYORUZ, ALANININ EN İYİLERİYLE ÇALIŞMANIN GURURUNU YAŞIYORUZ. <
> WE ARE DOING QUALITY JOBS AND PROUD TO WORK WITH THE BEST ONES OF THE SECTOR. <

**BAŞARILARIMIZLA
GURUR
DUYUYORUZ**
WE ARE PROUD
OF OUR SUCCESSES
Since 1997
23 yıldır birlikteyiz

The graphic displays a map of Turkey with red arrows pointing to a wide array of logos from various companies, including ETI, rüta, OZKAYNAK, UNIFO, ARAS, BESLER, ULUSKON, Pado, LOROZO, Tavuk Dünyası, KATMEZ, Splat, cansu, KAY, resüt, Kaanlar, SELÇUK, MADO, BOZKAN, aynes, beysu, ByZ, BİFA, ASSANFOODS, Super Gulf, erpilic, SARAT, ABDİBRAHİM, hilkan, istem, Ocaklar, İSKENDEROLU, ORTAKÖY YEM SAN. TUNZ. TIC. A.Ş., Kingtom, erince, SALSABİL, kebir, AGROTEST, hamidiye, SAKARYA, Nestlé, TANUF, KUVARS, SALTAY, balpınar, MEGGLE, baykal, Saka, Tufkaya, Emence Mele, Bah Award Taravat Producing Co., and many others.



Türkiye

Discover
the potential

Performans Aradığınızda...

If The Performance is Wanted...

**BETA-PAK**[®]

Otomatik Paket Amb. Mak. San. ve Tic. A.Ş.

Anadolu Mah. Yıldırım Beyazıt Cad. No:72 P.K.: 34275
Arnavutköy - İSTANBUL / TURKEY
Phone: +90 212 597 69 90 (4 hat)
Fax : +90 212 597 22 44
e-mail: info@betapak.com

www.betapak.com

