



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



For Classic Automatic Perfume,
Cosmetic, Pharmaceutical, Chewing
Gum, Hookah and Tea Boxes
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Klasik Otomatik Parfüm,
Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile
ve Çay Kutuları için

**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ 42BF
SERIES

AZZ 42-BF®

Klasik Otomatik Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile ve Çay Kutuları için Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, Kare ve dikdörtgen şeklindeki aşağıda belirtilen ölçüler dahilindeki küçük ve orta hacimli, kutuları tek parça veya sıra halinde yan yana zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde kolaylık sağlayan operatör dostu kullanışlı bir makinedir. Besleme işlemi manuel olarak yapılabilirdiği gibi kutuların üretim hattından geliş şekline göre, otomatik besleme de yapılabilir. Kutuların dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir.

Opsiyon olarak kutuların dış jelatini renkli,baskılı kullanıldığında fotosel sistemi ve Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

For Classic Automatic Perfume, Cosmetic, Pharmaceutical, Chewing Gum, Hookah and Tea Boxes Over Wrapping Packaging Machine

Our machine is an ideal machine that produces automatic packaging for wrapping square and rectangular small and medium volume boxes within the following dimensions in one piece or in rows side by side in envelope type packaging model, and is an operator friendly, useful machine that provides convenience in mold change by making many settings and controls via the touch screen via PLC with encoder system.

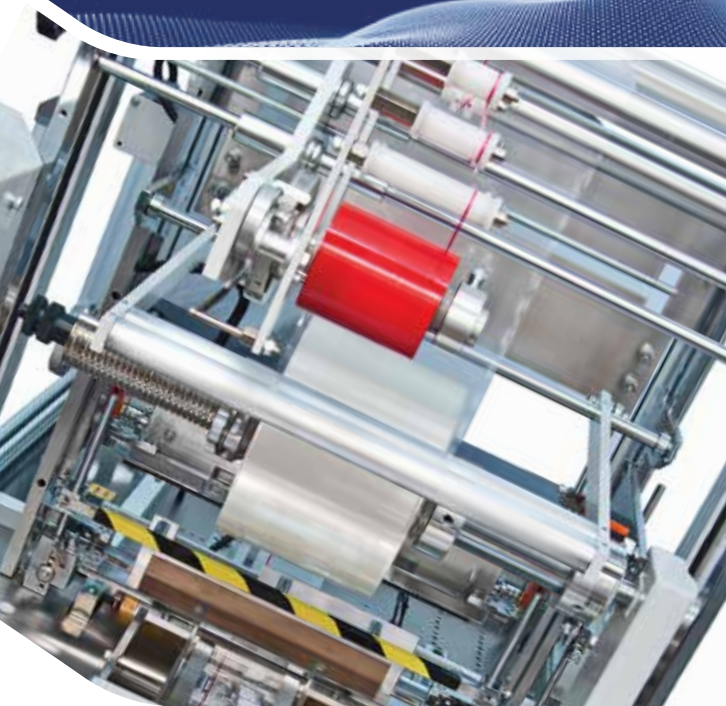
The feeding process can be done manually as well as automatic feeding depending on the way the boxes come from the production line. Opening band strip can be connected for easy opening of the outer gelatin of the boxes. As an option, when the outer gelatin of the boxes is colored and printed, a photocell system and date coding.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Klasik Otomatik Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile ve Çay Kutuları için Zarf Tipi Paketleme Makinası

AZZ 42BF SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x160
Ağırlık	Weight	Kg	950 / 1.100
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 25-30 x 140-150
Güç	Power	kW	3,5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consiontion	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 50 Maks: 320
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 30 Maks: 120
Yükseklik	Height (C)		Min: 20 Maks: 80
OPP, BOPP, PVC Length - Selefyon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 110 Maks: 420



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



OPTION / OPSİYON



For Classic Automatic Soap,
Biscuit, Wafer, Petit-beurre and Etimek
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Klasik Otomatik Sabun, Bisküvi,
Gofret, Petit-beurre ve Etimek için
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ 42CF
SERIES

AZZ 42-CF®

Klasik Otomatik Sabun, Bisküvi, Gofret, Petit-beure ve Etirmek için Zarf Tipi Paketleme Makinası

Bu makinamız kendi içinde 2 farklı opsiyonda paketleme makinasıdır.

1- Kare,dikdörtgen ve yuvarlak Bisküvilerin aşağıda belirtilen ölçüler dahilinde tek sıra veya çift sıra halinde zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde kolaylık sağlayan operatör dostu kullanışlı bir makine olup, besleme sistemi manuel olarak yapılmaktadır. Bisküvi ve gofretlerin dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir, baskılı ambalaj için fotosel sistemi olan ve ürün gelişini kontrol eden dolu-boş sitemi ile durmadan çalışabilen bir makinadır. Opsiyon olarak bisküvi içi oluklu karton sarma mekanizması eklenebilir ve Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

2- Kare, dikdörtgen şekilde çıplak yada dış kağıt ambalajı olan Sabunların aşağıda belirtilen ölçüler dahilinde tek sıra veya yan yana dik olarak ekopak modelde ya da yan yana yatay banyo sabunlarını zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde kolaylık sağlayan operatör dostu kullanışlı bir makine olup, besleme sistemi manuel olarak yapılmaktadır. Sabunların dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir, baskılı ambalaj için fotosel sistemi olan ve ürün gelişini kontrol eden dolu-boş sitemi ile durmadan çalışabilen bir makinadır. Opsiyon olarak Asansör sistemi eklenerek sabunlar üst üste 3x2 veya 2x2 gruplar halinde ambalaj yapılabilir ve Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

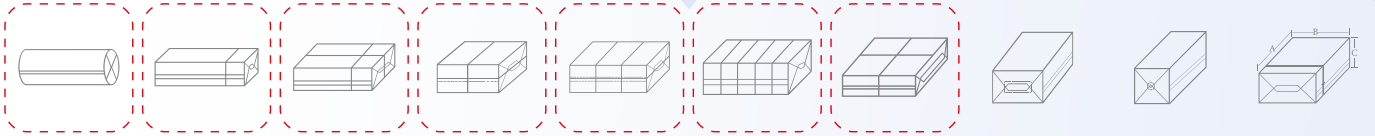
For Classic Automatic Soap, Biscuit, Wafer, Petit-beurre and Etirmek Over Wrapping Packaging Machine

This machine is a packaging machine with 2 different options in itself.

1- It automatically packs square, rectangular and round biscuits in envelope type packaging model in single or double rows within the dimensions specified below. It is an operator-friendly, useful machine that provides convenience in mold change by making many settings and controls via PLC with encoder system and touch screen. The feeding system is done manually. It is a machine that can work non-stop with a photocell system for printed packaging and a full-empty system that controls the product arrival. As an option, a corrugated cardboard wrapping mechanism can be added for the biscuit and Date coding equipment can be installed.

2- It automatically packs the soaps with square, rectangular bare or outer paper packaging in the ecopack model, in a single row or side by side, or horizontally side by side in the envelope type packaging model, within the dimensions specified below. It is an ideal and operator-friendly machine that provides convenience in mold change by making many settings and controls via PLC with encoder system and touch screen, and the feeding system is done manually. It is a machine that can work non-stop with a photocell system for printed packaging and a full-empty system that controls the product arrival. By adding the elevator system as an option, soaps can be packaged in 3x2 or 2x2 groups on top of each other and Date coding equipment can be installed."

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Klasik Otomatik Sabun, Bisküvi, Gofret, Petit-beure ve Etirmek için Zarf Tipi Paketleme Makinası

AZZ 42CF SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x430
Ağırlık	Weight	Kg	980 / 1.150
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 60-90 x 300-330
Güç	Power	kW	3,5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consiontion	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 80 Maks: 280
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 30 Maks: 120-140
Yükseklik	Height (C)		Min: 30 Maks: 70-80
OPP, BOPP, PVC Length - Selefon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 110 Maks: 420-440



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



2 pieces of 90 degree automatic feeding
elevator system and paper soaps on top
of each other as 3x2 and 2x2

Over Wrapping Packaging Machine

2 adet 90 derece Otomatik besleme
asansör sistemli dışı kağıt olan
sabunları üst üste 3x2 ve 2x2 olarak

Zarf Tipi Paketleme Makinası

AUTO FEED X2 LINE
AZZ 42CF
SERIES

AZZ 42-CF® AUTO FEED X2 LINE

2 adet 90 derece Otomatik besleme asansör sistemli dışı kağıt olan sabunları üst üste 3x2 ve 2x2 olarak Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, Dış kağıt ambalajı olan Sabunların kapasitesi 200 ila 300 adet olan hat çıkışlarına bağlanılan 2 adet otomatik besleme makineler olup el değmeden aşağıda belirtilen ölçüler dahilinde üst üste modelde zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde kolaylık sağlayan operatör dostu kullanışlı bir makine olup, sabunların dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir, baskılı ambalaj için fotosel sistemi olan ve ürün gelişini kontrol eden dolu-boş sistemi ile durmadan çalışabilen bir makinedir.

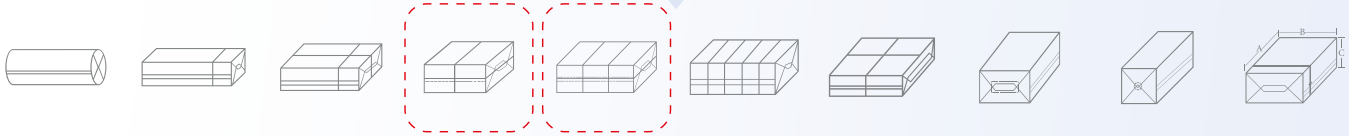
Opsiyon olarak 2 makineye sabunları yönlendiren dağıtıcı eklenebilir ve Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

90 degree automatic feeding elevator system and paper soaps as 3x2 and 2x2 on top of each other Over Wrapping Packaging Machine

Our machine is 2 automatic feeding machines, which are connected to the line outlets with a capacity of 200 to 300 pieces of soap with outer paper packaging. It automatically makes packaging for wrapping in the envelope type packaging model in the overlapping model, within the dimensions specified below, without human touch. It is an operator-friendly, useful machine that provides convenience in mold change by making many settings and controls via PLC with encoder system and touch screen. It is a machine that can work non-stop with a photocell system for printed packaging and a full-empty system that controls the product arrival.

As an option, a dispenser that directs soaps can be added to 2 machines and Date coding equipment can be installed.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



2 adet 90 derece Otomatik besleme asansör sistemli dışı kağıt olan sabunları üst üste 3x2 ve 2x2 olarak Zarf Tipi Paketleme Makinası

AUTO FEED X2 LINE AZZ 42-CF SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x160 x2
Ağırlık	Weight	Kg	980 / 1.150 x2
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 200-220 x2
Aktivasyon Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Activation Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 130-150 x2
Güç	Power	kW	5.5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz. x2
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6 x2
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80 x2
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 80 Maks: 220
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 50 Maks: 110
Yükseklik	Height (C)		Min: 50 Maks: 70-80
OPP, BOPP, PVC Length - Telefon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 200 Maks: 420-440



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



90 degree automatic feeding
elevator system and paper soaps
as 3x2 and 2x2 on top of each other
**Over Wrapping Packaging
Machine**

90 derece Otomatik besleme asansör
sistemli dışı kağıt olan sabunları
üst üste 3x2 ve 2x2 olarak
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AUTO FEED
AZZ 42CF
SERIES

AZZ 42-CF® AUTO FEED

90 derece Otomatik besleme asansör sistemli dışı kağıt olan sabunları üst üste 3x2 ve 2x2 olarak Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, Dış kağıt ambalajı olan Sabunların kapasitesi 100-150 adet olan hat çıkışlarına bağlanılan otomatik besleme makine olup el değmeden aşağıda belirtilen ölçüler dahilinde üst üste modelde zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde kolaylık sağlayan operatör dostu kullanışlı bir makine olup, sabunların dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir, baskılı ambalaj için fotosel sistemi olan ve ürün gelişini kontrol eden dolu-boş sistemi ile durmadan çalışabilen bir makinedir.

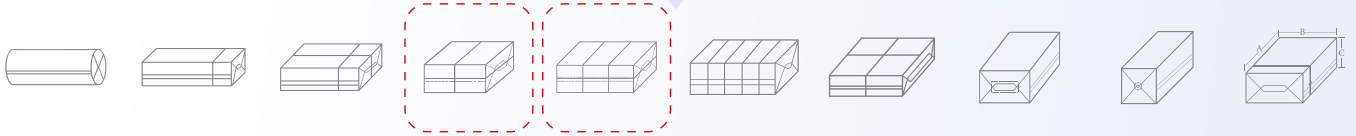
Opsiyon olarak Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

90 degree automatic feeding elevator system and paper soaps as 3x2 and 2x2 on top of each other Over Wrapping Packaging Machine

Our machine is an automatic feeding machine, which is connected to the line outlets with a capacity of 100-150 pieces of soap with outer paper packaging. It automatically makes packaging for wrapping in the envelope type packaging model in the overlapping model, within the dimensions specified below, without human touch. It is an operator-friendly, useful machine that provides convenience in mold change by making many settings and controls via PLC with encoder system and touch screen. It is a machine that can work non-stop with a photocell system for printed packaging and a full-empty system that controls the product arrival.

Date coding equipment can be installed as an option.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



90 derece Otomatik besleme asansör sistemli dışı kağıt olan sabunları üst üste 3x2 ve 2x2 olarak Zarf Tipi Paketleme Makinası

AUTO FEED AZZ 42CF SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x160
Ağırlık	Weight	Kg	980 / 1.150
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 200-220
Aktivasyon Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Activation Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 130-150
Güç	Power	kW	5.5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6 x 2
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 80 Maks: 220
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 50 Maks: 110
Yükseklik	Height (C)		Min: 50 Maks: 70-80
OPP, BOPP, PVC Length - Selefon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 200 Maks: 420-440



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



For ecopack model soaps with
automatic feeding and arraying system

Over Wrapping Packaging Machine

Otomatik besleme ve dizici sistemli
ekopak model sabunlar için

Zarf Tipi Paketleme Makinası

STACKER
AZZ 42CF
SERIES

AZZ 42®-CF & STACKER

Otomatik besleme ve dizici sistemli ekopak model sabunlar için Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız ,çıplak Sabun ve benzeri ebatlardaki stabil ve prizmatik şekillerdeki aşağıda belirtilen ölçüler dahilindeki ürünlerin üretim tesislerinde kullanılmakta olup ve bu ürünlerin kalıp ya da damga çıkış hattında hızını referans alarak tekli ya da ikili ambalaj hattı bağlanarak el değmeden hızlı ve pratik bir şekilde otomatik besleme olarak önce 1.ünite servo kontrollü ve senkronlu olarak istenilen adette gruplar haline getiren sonrasında 2.ünite zarf tipi modelde şeffaf yada fotosel benek aralıklı baskılı ambalajlama yapılması için kullanılmaktadır.

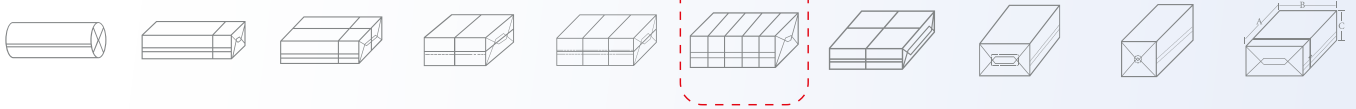
Opsiyon olarak ambalajların üzerine açma şeridi mekanizması ve tarih kodlama sistemi eklenebilmektedir.

For ecopack model soaps with automatic feeding and arraying system Over wrapping Packaging Machine

Our machine is used in the production facilities of bare Soap and similar sized products in stable and prismatic shapes within the dimensions specified below. Taking the speed of these products in the mold or stamp output line as a reference, a single or double packaging line is connected and it feeds quickly and practically without human touch. First, the 1st unit is servo-controlled and synchronous, and then the 2nd unit is used for printing packaging in envelope type model with transparent or photocell spacing.

Opening strip mechanism and date coding system can be added to the packages as an option.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Otomatik besleme ve dizici sistemli ekopak model sabunlar için Zarf Tipi Paketleme Makinası

STACKER
AZZ 42CF
SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x200
Ağırlık	Weight	Kg	1.150 / 1.300
Dizme sistemi (YxGxU)	Combining System	Kg	130 x 100 x 150
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 200-220
Aktivasyon Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Activation Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 20-30 x 130-150
Güç	Power	kW	5,5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 80 Maks: 220
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 50 Maks: 110
Yükseklik	Height (C)		Min: 50 Maks: 70-80
OPP, BOPP, PVC Length - Selefyon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 200 Maks: 420-440



Ferhatpaşa Mahallesi
73.Sk. No:33 /A
Ataşehir - İstanbul
TÜRKİYE



UNLÜ PAKETLEME MAKİNA
SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Ferhatpaşa Mahallesi 73.Sk.
No: 33 İç Kapı No: 1
Ataşehir-İstanbul
TÜRKİYE

+90 530 776 05 77
+90 216 526 05 77

info@unlumakinasan.com.tr

www.unlumakinasan.com.tr

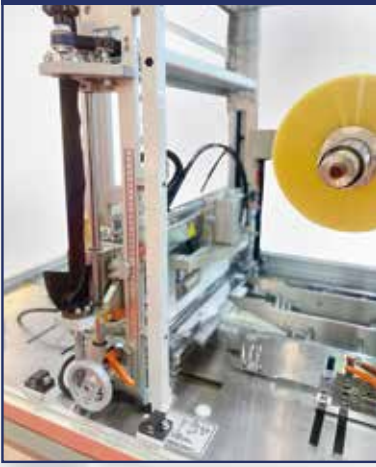


WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



OPTION / OPSİYON



Automatic Perfume, Cosmetic,
Pharmaceutical, Chewing Gum, Hookah
and Tea Box with Servo System
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Servo sistemli otomatik Parfüm,
Kozmetik, ilaç, Sakız, Nargile
ve Çay Kutusu

**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ 57SRV
SERIES

AZZ 57-SRV®

Servo sistemli otomatik Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile ve Çay Kutusu Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, Kare ve dikdörtgen şeklindeki aşağıda belirtilen ölçüler dahilindeki orta ve büyük hacimli, kutuları tek parça veya sıra halinde yan yana zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için otomatik olarak ambalaj yapan seri, ideal ve birçok ayarlar ve kontroller encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde servo motor ambalaj boyu ayarı için operatör dostu kullanışlı bir makinedir. (opsiyon olarak DUO model seçeneği ile bıçak mekanizmasına ikinci bir servo motor eklenerek ekranda otomatik kesme noktası merkezlemesi yapılabilir) Besleme işlemi manuel olarak yapılabildiği gibi kutuların üretim hattından geliş şekline göre, otomatik besleme de yapılabilir.

Kutuların dış jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir. Opsiyon olarak kutuların dış jelatini renkli, baskılı kullanıldığında fotosel sistemi ve Tarih kodlama ekipmanı takılabilir

Automatic Perfume, Cosmetic, Pharmaceutical, Chewing Gum, Hookah and Tea Box with Servo System Over Wrapping Packaging Machine

Our machine automatically packs square and rectangular shaped, medium and large volume boxes within the dimensions specified below, in one piece or in rows side by side in envelope type packaging model. Ideal and many settings and controls are made by means of PLC with encoder system and from the touch screen, it is an operator friendly and useful machine for servo motor packaging length adjustment in mold change. The feeding process can be done manually as well as automatic feeding depending on the way the boxes come from the production line. In order to open the outer gelatin of the boxes easily, the opening band strip can be attached. As an option, when the outer gelatin of the boxes is colored and printed, a photocell system and date coding equipment can be installed.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Servo sistemli otomatik Parfüm,
Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile
ve Çay Kutusu
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

**AZZ 57SRV
SERIES**



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190-200x100x160
Ağırlık	Weight	Kg	950 / 1.110
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 25-30 x 140-150
Güç	Power	kW	5,5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 50 Maks: 320
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 30 Maks: 120-160
Yükseklik	Height (C)		Min: 20 Maks: 80-100
OPP, BOPP, PVC Length - Selefyon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 110 Maks: 420-570



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



Flowpack Packaging Machine

as a pillow type horizontal packaging
machine that Many sectors need for
their production facilities

Bir çok sektörün üretim tesisi
için ihtiyacı olan yastık tipi yatay
ambalajlama makinası olarak

Flowpack Paketleme Makinası

AZZ FLW S1
S E R I E S

AZZ FLW-S1®

Bir çok sektörün üretim tesisi için ihtiyacı olan yastık tipi yatay ambalajlama makinası olarak Flowpack paketleme makinasıdır.

Makinamız Gıdada Bisküvi, çikolata, gofret, cezerye, krokan, hurma, kuru meyve, lokum, kek, ekmek çeşitleri, helva, hamburger, poğaça, simit vb. unlu mamüller, dondurulmuş gıdalar olarakta (pizza, milföy hamuru, börek, balık vb.)

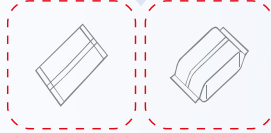
Temizlik sektöründe Çöp torbası, temizlik bezleri ve süngerler, traş bıçağı, sabun çeşitleri vb. Otomotiv sektöründe Araba yedek parçaları ve aksesuarları vb. kısaca her türlü katı ürünlerin üretim sonrası depolama, sevkiyat, perakende vs. işlemlerinden sonra ilk kullanıcıya ulaşılana kadar güvenilir, temiz ve korunaklı olmasını sağlayan PLC kontroller sayesinde Dokunmatik ekrandan bir çok ayarlar yapılabilen servo motor vasıtası ile ambalaj boyu ayarlanabilen operatör dostu seri ve kullanışlı bir makinedir.

Bir çok sektörün üretim tesisi için ihtiyacı olan yastık tipi yatay ambalajlama makinası olarak Flowpack paketleme makinasıdır.

Biscuits, chocolate, wafers, cezerye, croquettes, dates, dried fruits, Turkish delight, cakes, bread types, halva, hamburger, pastry, bagel, bakery products, frozen foods (pizza, puff pastry, pastry, fish, etc.)

Garbage bags, cleaning cloths and sponges, razor blades, soap types, etc. in the cleaning industry. In the automotive sector, car spare parts and accessories, etc., in short, after post-production storage, shipment, retail, etc. of all kinds of solid products, PLC controls ensure that they are reliable, clean and protected until the first user is reached. It is an operator-friendly serial and useful machine that can adjust the packaging size by means of a servo motor, which can make many settings from the touch.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Bir çok sektörün üretim tesisi için ihtiyacı olan yastık tipi yatay ambalajlama makinası olarak **Flowpack Paketleme Makinası**

AZZ FLW S1 SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	190x100x430
Ağırlık	Weight	Kg	650 / 750
Güç	Power	kW	3.5
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-180 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 25 Maks: 300
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 10 Maks: 150
Yükseklik	Height (C)		Min: 2 Maks: 60
OPP, BOPP, PVC Length - Selefön Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 100 Maks: 350-400



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



Semi-automatic Servo system
Perfume, Cosmetic, Pharmaceutical,
Chewing Gum, Hookah and Tea Box
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Yarı otomatik Servo sistemli
Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız,
Nargile ve Çay Kutusu
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ M4257
SERIES

AZZ M-4257®

Yarı otomatik Servo sistemli Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız, Nargile ve Çay Kutusu Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız Kare ve dikdörtgen şeklindeki aşağıda belirtilen ölçüler dahilindeki küçük, orta ve büyük hacimli, kutuları tek parça veya sıra halinde yan yana zarf tipi ambalaj modelinde sarmalamak için yarı otomatik olarak ambalaj yapan pratik, ideal ve birçok ayarlar encoder sistemli PLC vasıtası ile Dokunmatik ekrandan yapılarak kalıp değişiminde ise servo motor ile hassas ambalaj boyu ayarı yapılabilen operatör dostu çözüm odaklı üretim alanınızda joker olarak kullanılabileceğiniz ekonomik bir makinedir.

Semi-automatic Servo system Perfume, Cosmetic, Pharmaceutical, Chewing Gum, Hookah and Tea Box Over Wrapping Packaging Machine

Our machine semi-automatically packs square and rectangular shaped small, medium and large volume boxes within the dimensions specified below, in one piece or in rows side by side in envelope type packaging model. It is an economical machine that you can use as a joker in your operator-friendly solution-oriented production area, which is practical, ideal, and many settings can be made via a PLC with encoder system from the Touch screen, and sensitive packaging size adjustment can be made with a servo motor in mold change.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Yarı otomatik Servo sistemli
Parfüm, Kozmetik, İlaç, Sakız,
Nargile ve Çay Kutusu
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ M4257 SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	110x100x150
Ağırlık	Weight	Kg	320 / 350
Güç	Power	kW	1.5
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	30-40
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	7-12 Kullanıcıya göre According to operator
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 50 Maks: 320
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 30 Maks: 120-160
Yükseklik	Height (C)		Min: 20 Maks: 80-100
OPP, BOPP, PVC Length - Selefyon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 140 Maks: 420-570



Ferhatpaşa Mahallesi
73.Sk. No:33 /A
Ataşehir - İstanbul
TÜRKİYE



UNLÜ PAKETLEME MAKİNA
SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Ferhatpaşa Mahallesi 73.Sk.
No: 33 İç Kapı No: 1
Ataşehir-İstanbul
TÜRKİYE

+90 530 776 05 77
+90 216 526 05 77

info@unlumakinasan.com.tr

www.unlumakinasan.com.tr



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



For playing cards, envelopes and
bundles of A4 paper
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Oyun kartı, İskambil, Zarf ve
A4 kağıt demetleri için
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ PPR
SERIES

Oyun kartı, İskambil, Zarf ve A4 kağıt demetleri için Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, İskambil oyun kağıdı, zarf ve kağıt demetleri için özel olarak tasarlanmış bir makinedir. Besleme işlemi kağıt paketlemelerinde manuel olarak yapılırken, oyun kağıdı paketlemelerinde istenildiğinde direk üretim hattına otomatik besleme olarak da bağlanılarak yapılabilir. Jelatini kolay açılabilmesi için açma bandı şeridi bağlanabilir, baskılı ambalaj için fotosel sistemi olan ve ürün gelişini kontrol eden dolu-boş sistemi ile durmadan çalışabilen bir makinedir.

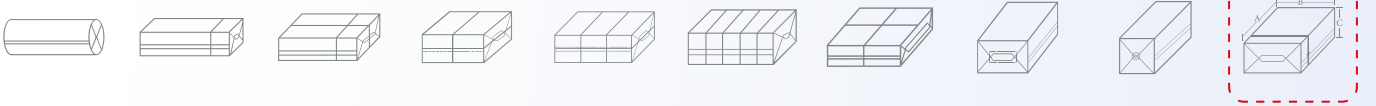
Opsiyon olarak Tarih kodlama ekipmanı takılabilir.

For playing cards, Envelopes and Bundles of A4 paper Over wrapping Packaging Machine

Our machine is a machine specially designed for playing cards, envelopes and bundles of paper. While the feeding process is done manually in paper packaging, it can also be done by connecting directly to the production line as automatic feeding when desired in playing card packaging. It is a machine that can work non-stop with a photocell system for printed packaging and a full-empty system that controls the product arrival.

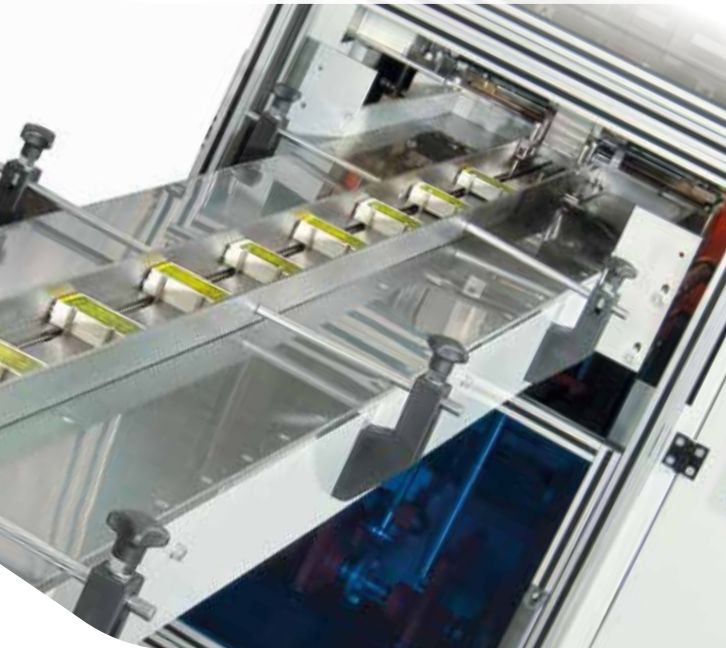
Date coding equipment can be installed as an option.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Oyun kartı, İskambil, Zarf ve A4 kağıt demetleri için Zarf Tipi Paketleme Makinası

AZZ PPR SERIES



TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	170x75x400
Ağırlık	Weight	Kg	980 / 1.150
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	90-100 x 60-90 x 300-330
Güç	Power	kW	3,5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	70-80
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	20-40 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 50 Maks: 320
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 50 Maks: 120 (210 option)
Yükseklik	Height (C)		Min: 20 Maks: 50-70
OPP, BOPP, PVC Length - Selefön Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 110 Maks: 420-550



WORLD-WIDE

PRODUCTION OF
PACKAGING MACHINES



Fully Automatic, for hookah, chewing
gum, candy and small volume boxes
**Over Wrapping Packaging
Machine**

Tam Otomatik, Nargile, Sakız,
Şekerleme ve Küçük
hacimdeki kutular için
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ RTR-20
SERIES

AZZ RTR-20®

Tam Otomatik, Nargile, Sakız, Şekerleme ve Küçük hacimdeki kutular için Zarf Tipi Paketleme Makinası

Makinamız, Dikdörtgen şeklindeki küçük hacimli vb. 50 gr Nargile kutusu, Draje sakız, Şeker kutularının ve tekli dikdörtgen sabunların dışını ambalajlamak için ideal ve hızlı bir makinedir. Makinamızın besleme ünitesinden direk kutulama makinalarına bağlanarak otomatik besleme yapılabilir ve dilerse el ile besleme yapabilirsiniz. Makinamızın Tüm aksamı mekanik olup tek motordan hareket alarak ambalaj boyu kutu itme ve çıkarma işlemleri döner istasyon ile senkron bir şekilde çalışarak kutular ambalaja tek olarak girer ve döner sistemli üç fonksiyonlu istasyonda kontrollü bir şekilde ambalaj olarak tek tek bir birine sürmeden hızlı bir çıkış yapar ve kutuların mükemmel bir sıklıkla pürüzsüz ambalaj olmasını sağlar.

Açma bandı ünitemiz sistemde standart olup kutulara ambalaj sonrası emniyetli görünüş verip ve kolay açılmasına yardımcı olur. Tekli sabun ambalajı için Opsiyon olarak Fotosel sistemi bağlanabilir.

Fully Automatic, for Hookah, Chewing Gum, Candy And Small volume boxes Over Wrapping Packaging Machine

Our machine is an ideal and fast machine for packaging the outside of rectangular shaped small volume etc 50 gr hookah box, dragee gum, candy boxes and single rectangular soaps. Automatic feeding can be done by connecting directly to the boxing machines from the feeding unit of our machine, and you can feed manually if you wish. All parts of our machine are mechanical. Taking action from a single motor, the box pushing and removing operations throughout the package work synchronously with the rotary station, and the boxes enter the package individually. It makes a fast exit without rubbing one by one as a package in a three-function station with a rotating system and ensures that the boxes are perfectly tight and smooth packaging.

Our opening band unit is standard in the system and helps the boxes to be opened safely and easily after packaging. Photocell system can be connected as an option for single soap packaging.

AMBALAJLAMA TİPLERİ PACKAGING TYPES



Tam Otomatik, Nargile,
Sakız, Şekerleme ve Küçük
hacimdeki kutular için
**Zarf Tipi Paketleme
Makinası**

AZZ RTR20 SERIES

TEKNİK TABLO / TECHNICAL TABLE

Makine ölçüleri (YxGxU)	Machine Dimensions (HxWxL)	cm	170x80x175
Ağırlık	Weight	Kg	650 / 750
Besleme Bandı Ölçüsü (YxGxU)	Feeding Conveyor Dimensions (HxWxL)	cm	60-100 x 20 x 170-200
Güç	Power	kW	2.5 380/400 VAC 3 Phase 50/60 Hz.
Hava Tüketimi	Air Consumption	bar/dk. bar/min.	6
Gürültü Seviyesi	Noise Level	desibel decibel	60-70
Kapasite dk.	Capacity Per.Min.	adet piece	40-70 Ürün hacmine göre According to product volume
Paket Ölçüleri	Package dimensions		
Uzunluk	Length (A)		Min: 50 Maks: 150
Genişlik	Width (B)	mm	Min: 50 Maks: 90
Yükseklik	Height (C)		Min: 15 Maks: 40
OPP, BOPP, PVC Length - Selefon Boyu Mekanik Ayarlanır	OPP, BOPP, PVC Length Mechanical Opp Length Adjusting	mm	Min: 120 Maks: 250



Ferhatpaşa Mahallesi
73.Sk. No:33 /A
Ataşehir - İstanbul
TÜRKİYE



UNLU PAKETLEME MAKİNA
SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Ferhatpaşa Mahallesi 73.Sk.
No: 33 İç Kapı No: 1
Ataşehir-İstanbul
TÜRKİYE

+90 530 776 05 77
+90 216 526 05 77

info@unlumakinasan.com.tr

www.unlumakinasan.com.tr