

alp250

serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"



CONTINUOUS PAKETLEME MAKİNESİ

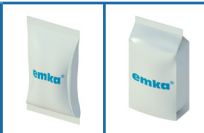
ÖZELLİKLER

- Motion programmable Logic Controller Sistemi
- 12.1" dokunmatik renkli ekran
- 4 adet servo sürücülü motor
- Hassas sıcaklık kontrol sistemi
- Sürücülü bobin açma motoru
- Enkoderli folyo çekme sistemi
- Motorlu hafızalı fotocell ve kenar kontrol ayar sistemi
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Bobin azaldı uyarı sistemi
- Makine çalışırken hız değiştirebilme
- Vakumlu kolay bobin ekleme sistemi
- Haznede ürün azaldı uyarı ve durdurma sistemi
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- Havalı shaft bobin sistemi
- Körük sistemi
- Vakumlu palet çekici kayış sistemi
- Hareketli paket devirme sistemi
- Folyo delme aparatı
- Çift yazıcı bağlayabilme
- Üretim rapor sayfası

AVANTAJLAR

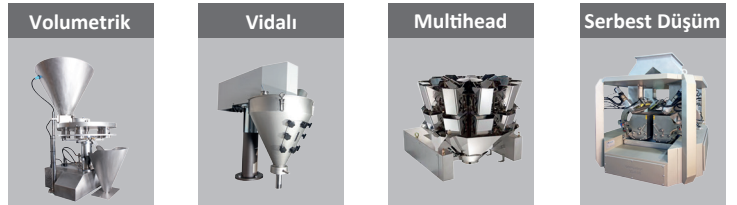
- Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve
- Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi
- Net paket boyu ölçüm enkoderi
- Yazıcı ayar yeri ve paket fotosel ayar yerleri hafızalı ve ekran dan ayarlanabilir
- Volümetrik dolumda hafızalı ve servolu volümetrik sistem

PAKET TİPLERİ



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Kenar kontrol özelliği
- Sıcak soğuk çene çalışabilme
- Uzaktan erişim modülü
- Sürtünmesiz üflemlerli dikey yapışma sistemi

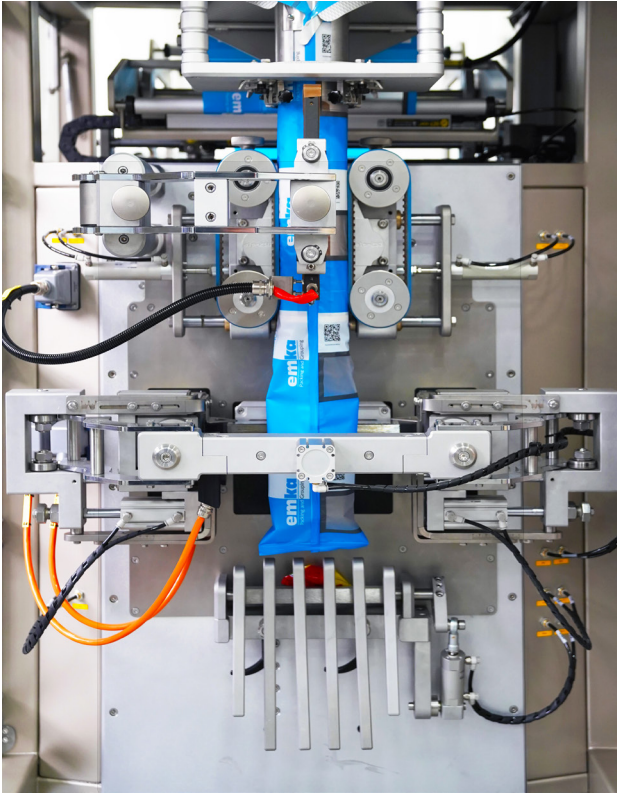


Boyutlar	alp250	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1660 mm ~	2940 mm ~	2610 mm ~
En	1530 mm ~	1530 mm ~	1530 mm ~
Derinlik	2110 mm ~	2110 mm ~	2110 mm ~
	14 MULTIHEAD	20 MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3410 mm ~	3900 mm ~	3410 mm ~
En	3070 mm ~	3470 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	
	100 - 560	40 - 400	
Max. Hız	Sıcak Çene : 10 - 110 Paket/dakika Soğuk Çene : 20 - 60 Paket/dakika (Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)		
HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAP
7 Bar Sıcak Çene: 95Lt Soğuk Çene: 450	380-400 VAC 16 kW	1280 kg	400 mm

alp250

series

"Perfect solutions for Packaging"



CONTINUOUS MOTION PACKAGING MACHINE

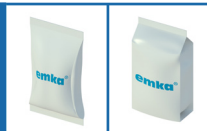
FEATURES

- ▶ Motion programmable Logic Controller System
- ▶ 12.1" Color Touch Screen
- ▶ 4pcs. Servo controlled motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Heat Control Device
- ▶ Pneumatic shaft foil system
- ▶ "Bobbin (Foil) decreased" warning system
- ▶ Product low warning and stop system in hopper
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Edge control feature motor with memory
- ▶ Gusseted System
- ▶ Photocell with motorized memory and edge control adjustment system
- ▶ Pallet puller belt system with vacuum
- ▶ Ability to connect two printers
- ▶ Easy bobbin(coil) insertion system with vacuum
- ▶ Foil pulling system with encoder
- ▶ Ability to change speed while the machine is running
- ▶ Uncoiling motor with analog control drive
- ▶ Movable package tipping system.
- ▶ Foil punching apparatus

ADVANTAGES

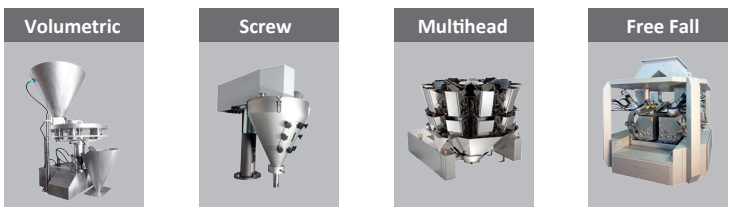
- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing front-back and vertical sealing.
- ▶ Compatible with Volumetric System, Screw System, Linear Balance System and Multihead Scale System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- ▶ Net packet size encoder
- ▶ Printer adjustment place and package photocell adjustment places are with memory and can be adjusted from the screen.
- ▶ Volumetric system with memory and servo in Volumetric filling

PACKAGE SHAPES



OPTIONAL FEATURES

- ▶ Edge control feature
- ▶ Ability to work with hot and cold seal (jaw) .
- ▶ Remote Access Module
- ▶ Frictionless blown vertical sealing syste



Dimensions	alp250	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1660 mm ~	2940 mm ~	2610 mm ~
Width	1530 mm ~	1530 mm ~	1530 mm ~
Depth	2110 mm ~	2110 mm ~	2110 mm ~
	14 MULTIHEAD	20 MULTIHEAD	FREE FALL
Height	3410 mm ~	3900 mm ~	3410 mm ~
Width	3070 mm ~	3470 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width	Length of package	
	100 - 560	40 - 400	
MAX. SPEED	Hot Sealing : 10-110 Bag/Minute Cold Sealing : 20-60 Bag/Minute (It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)		
AIR PRESSURE	ENERGY	WEIGHT	FOIL DIAMETER
7 Hot Sealing:95Lt Bar Cold Sealing: 450Lt	380-400 VAC 16 kW	1280 kg	400 mm

alp600

serisi

“Paketlemede Çözümün Adresi”



AVANTAJLAR

- Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve
- Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi
- Net paket boyu ölçüm enkoderi
- Yazıcı ayar yeri ve paket fotosel ayar yerleri hafızalı ve ekran dan ayarlanabilir
- Volümetrik dolunda hafızalı ve servolu volümetrik sistem

PAKET TİPLERİ



OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Kenar kontrol özelliği
- Sıcak soğuk çene çalışabilme
- Uzaktan erişim modülü
- Sürtünmesiz üflemlerli dikey yapışma sistemi
- Polyetilen ambalajlarda kendinden çanta paket yapabilme

CONTINUOUS PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- Motion programmable Logic Controller Sistemi
- 12.1" dokunmatik renkli ekran
- 5 adet servo sürücülü motor
- Hassas sıcaklık kontrol sistemi
- Sürücülü bobin açma motoru
- Enkoderli folyo çekme sistemi
- Motorlu hafızalı fotocell ve kenar kontrol ayar sistemi
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Bobin azaldı uyarı sistemi
- Makine çalışırken hız değiştirebilme
- Vakumlu kolay bobin ekleme sistemi
- Haznede ürün azaldı uyarı ve durdurma sistemi
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- Havalı şaft bobin sistemi
- Körük sistemi
- Vakumlu palet çekici kayış sistemi
- Hareketli paket devirme sistemi
- Folyo delme aparatı
- Çift yazıcı bağlayabilme
- Üretim rapor sayfası
- Asansörlü bobin kaldırma sistemi

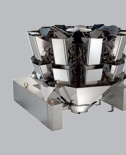
Volumetrik



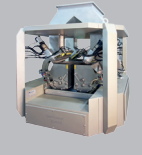
Vidalı



Multihead



Serbest Düşüm



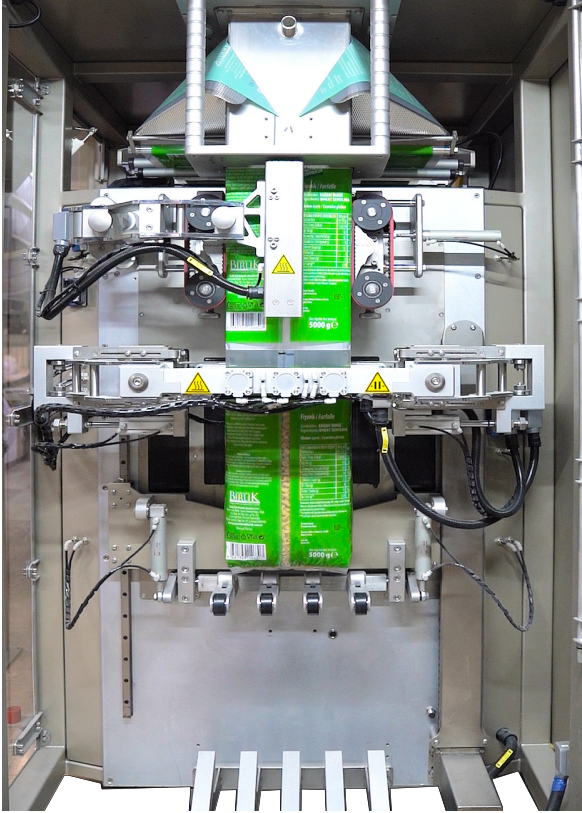
Boyutlar	alp600	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	2200 mm ~	3470 mm ~	3140 mm ~
En	1850 mm ~	1850 mm ~	1850 mm ~
Derinlik	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~
	14 MULTIHEAD	20 MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3940 mm ~	4440 mm ~	3940 mm ~
En	3070 mm ~	3470 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	
	100 - 840	100 - 700	
Max. Hız	Sıcak Çene : 10-65 Paket/dakika Soğuk Çene : 8-50 Paket/dakika		(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)
HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAPI
7 Sıcak Çene:120Lt Bar Soğuk Çene:500Lt	380-400 VAC 17.2 kW	1550 kg	400 mm



alp600

series

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing front-back and vertical sealing.
- ▶ Compatible with Volumetric System, Screw System, Linear Balance System and Multihead Scale System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- ▶ Net packet size encoder
- ▶ Printer adjustment place and package photocell adjustment places are with memory and can be adjusted from the screen.
- ▶ Volumetric system with memory and servo in Volumetric filling

PACKAGE
SHAPES



OPTIONAL FEATURES

- ▶ Edge control feature
- ▶ Ability to work with hot and cold seal (jaw) .
- ▶ Remote Access Module
- ▶ Frictionless blown vertical sealing system
- ▶ Ability to pack bags in polyethylene packaging by itself

CONTINUOUS MOTION PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Motion programmable Logic Controller System
- ▶ 12.1" Color Touch Screen
- ▶ 5pcs. Servo controlled motors
- ▶ Drive controller motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Heat Control Device
- ▶ Pneumatic shaft foil system
- ▶ "Bobbin (Foil) decreased" warning system
- ▶ Product low warning and stop system in hopper
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Edge control feature motor with memory
- ▶ Gusseted System
- ▶ Photocell with motorized memory and edge control adjustment system
- ▶ Pallet puller belt system with vacuum
- ▶ Ability to connect two printers
- ▶ Easy bobbin(coil) insertion system with vacuum
- ▶ Foil pulling system with encoder
- ▶ Ability to change speed while the machine is running
- ▶ Uncoiling motor with analog control drive
- ▶ Movable package tipping system.
- ▶ Foil punching apparatus
- ▶ Coil lift system with lift

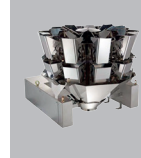
Volumetric



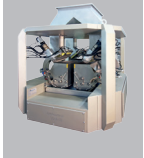
Screw



Multihead



Free Fall



Dimensions	alp600	VOLIMETRIC	SCREW				
Height	2200 mm ~	3470 mm ~	3140 mm ~				
Width	1850 mm ~	1850 mm ~	1850 mm ~				
Depth	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~				
	14 MULTIHEAD	20 MULTIHEAD	FREE FALL				
Height	3940 mm ~	4440 mm ~	3940 mm ~				
Width	3070 mm ~	3470 mm ~	3070 mm ~				
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~				
		<table><tr><th>Foil's width</th><th>Length of package</th></tr><tr><td>100 - 840</td><td>100 - 700</td></tr></table>	Foil's width	Length of package	100 - 840	100 - 700	
Foil's width	Length of package						
100 - 840	100 - 700						
MAX. SPEED	~ Hot Sealing : 10-65 Bag/Minute Cold Sealing : 8-50 Bag/Minute ~ (It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)						
AIR PRESSURE	ENERGY	WEIGHT	FOIL DIAMETER				
7 Hot Sealing:120Lt Bar Cold Sealing: 500Lt	380-400 VAC 17.2 kW	1550 kg	400 mm				

emka
Packaging & Grouping

MITSUBISHI
ELECTRIC

OMRON

Schneider
Electric

SVC

CE

TÜRKİYE
GÜVENLİ
FİYATLARI

YERLİ
ÜRETİM

www.emkamak.com

em250

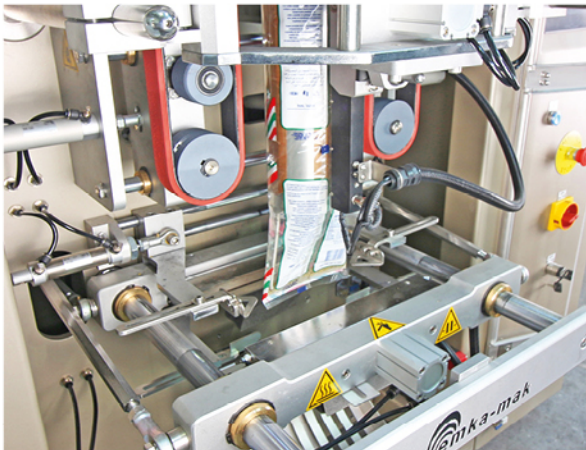
serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"



AVANTAJLAR

- ▶ Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- ▶ Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- ▶ Servo tahrikli yatay çene
- ▶ Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- ▶ Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi



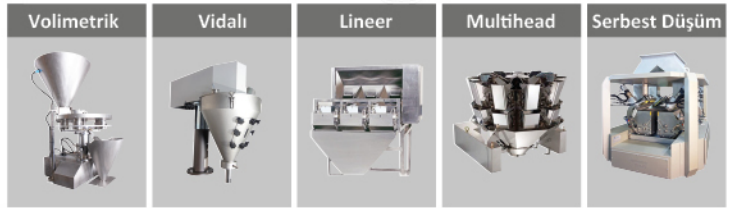
PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- ▶ Programmable Logic Controller Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Havalı şaft bobin sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ 10.1" dokunmatik renkli ekran
- ▶ Folyo ekleme yapıştırma ünitesi

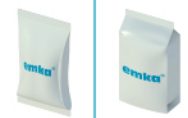
OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ▶ Kenar kontrol özelliği
- ▶ Folyo bantlama sistemi
- ▶ Sıcak soğuk çene çalışabilme
- ▶ Körük sistemi
- ▶ Uzaktan erişim modülü
- ▶ Euro Hole



Boyutlar	em250	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1620 mm ~	2950 mm ~	2550 mm ~
En	1250 mm ~	1250 mm ~	1250 mm ~
Derinlik	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3350 mm ~	3350 mm ~	3250 mm ~
En	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	
	100 - 580	40 - 400	
Max. Hız	Sıcak Çene : 30-75 Paket/dakika Soğuk Çene : 30-45 Paket/dakika (Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)		
HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAP
6 Sıcak Çene:85Lt Bar Soğuk Çene: 200	380 V - 3,5kW	800 kg	400 mm

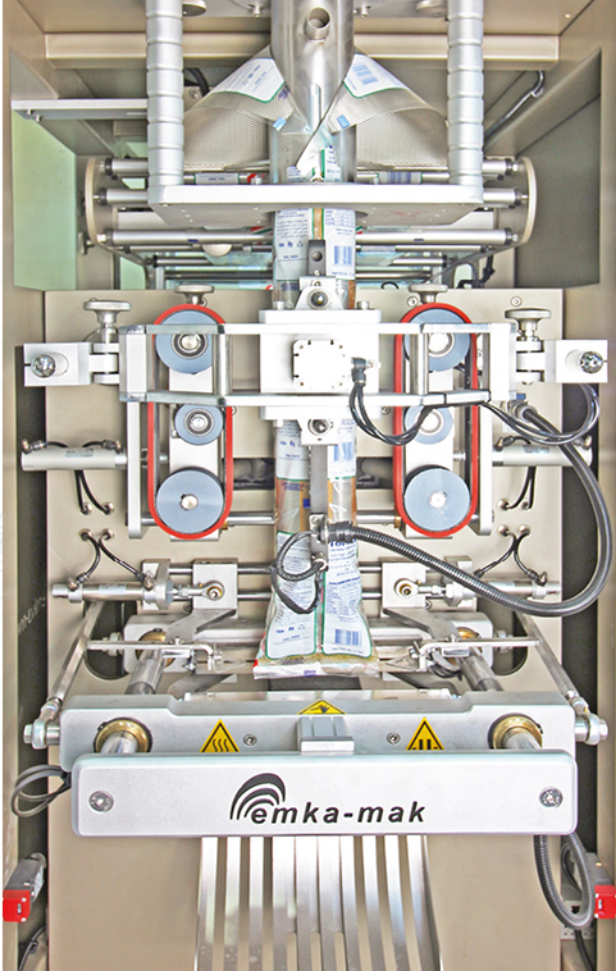
PAKET TİPLERİ



em250

series

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Dedicated temperature control for vertical sealing jaw ,Horizontal sealing jaw front-back
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group

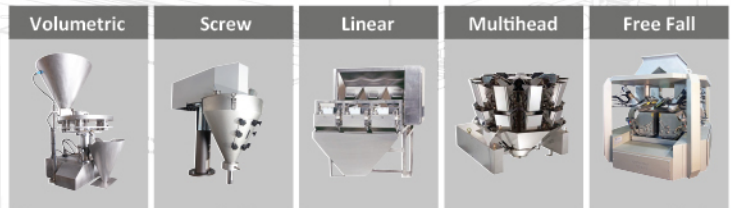
PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Pneumatic shaft foil system
- ▶ "Out of Foil" warning system
- ▶ "Low Product Level" warning and automatic stop system
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 10.1" Color Touch Screen
- ▶ Foil attaching and bonding unit

OPTIONAL FEATURES

- ▶ Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- ▶ Foil taping system
- ▶ Hot and cold sealing functionality
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Euro Hole



Dimensions	em250	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1620 mm ~	2950 mm ~	2550 mm ~
Width	1250 mm ~	1250 mm ~	1250 mm ~
Depth	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~

	LINEAR	MULTIHEAD	FREE FALL
Height	3350 mm ~	3350 mm ~	3250 mm ~
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~



Foil's width	Length of package
100 - 580	40 - 400



MAX. SPEED

Hot Sealing : 30-75 Bag/Minute
Cold Sealing : 30-45 Bag/Minute

(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)

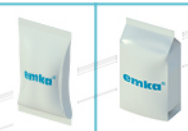
AIR PRESSURE
6 Hot Sealing: 85lt
Bar Cold Sealing: 200lt

ENERGY
380 V - 3,5kW

WEIGHT MAX.
800 kg

FOIL DIAMETER
400 mm

PACKAGE SHAPES



emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON

Schneider
Electric

SMC

CE

YERLİ ÜRETİM

YERLİ ÜRETİM

www.emkamak.com

em250Q

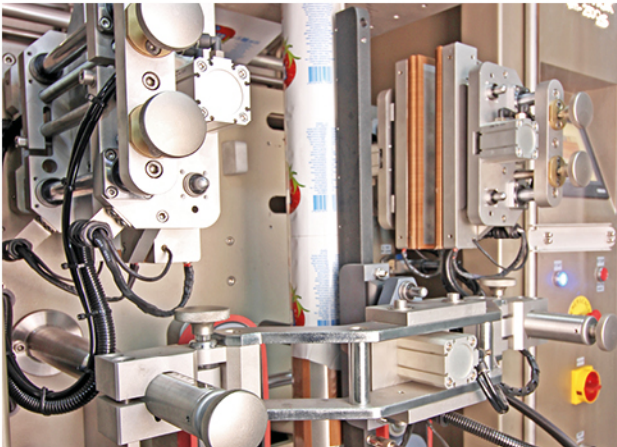
serisi

“Paketlemede Çözümün Adresi”



AVANTAJLAR

- Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- Servo tahrikli yatay çene
- Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi



QUATRO

PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- Programmable Logic Controller Sistemi
- Servo sürücülü motorlar
- Sürücü kontrollü motorlar
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- Havalı shaft bobin sistemi
- Bobin bitti uyarı sistemi
- Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- Entegre hava tabancası
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Özel şifreli istatistik sayfası
- Özel şifreli ayar sayfası
- 10.1" dokunmatik renkli ekran
- Folyo ekleme yapıştırma ünitesi

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Kenar kontrol özelliği
- Folyo bantlama sistemi
- Körük sistemi
- Uzaktan erişim modülü
- Euro Hole

Volimetrik	Vidalı	Lineer	Multihead	Serbest Düşüm

Boyutlar	em250Q	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1720 mm ~	3090 mm ~	2650 mm ~
En	1250 mm ~	1250 mm ~	1250 mm ~
Derinlik	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3450 mm ~	3450 mm ~	3350 mm ~
En	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~



BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU
100 - 430	40 - 400

BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU
200 - 450	40 - 350



Max. Hız

30-70 Paket/dakika

(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)

HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAPI
80lt / max - 6 Bar	380 V - 3,5kW	950 kg	400 mm

PAKET TİPLERİ



series

[illegible]

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Dedicated temperature control for vertical sealing jaw ,Horizontal sealing jaw front-back
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group

Volumetric	Screw	Linear	Multihead	Free Fall

em250S

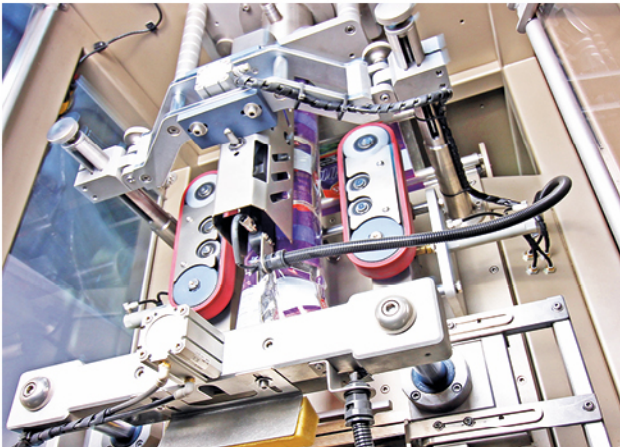
serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"



AVANTAJLAR

- Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- Servo tahrikli yatay çene
- Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi



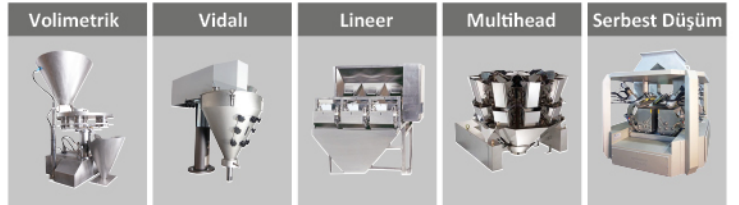
PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- Programmable Logic Controller Sistemi
- Servo sürücülü motorlar
- Sürücü kontrollü motorlar
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- Havalı shaft bobin sistemi
- Bobin bitti uyarı sistemi
- Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- Entegre hava tabancası
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Özel şifreli istatistik sayfası
- Özel şifreli ayar sayfası
- 10.1" dokunmatik renkli ekran
- Folyo ekleme yapıştırma ünitesi

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Kenar kontrol özelliği
- Folyo bantlama sistemi
- Sıcak soğuk çene çalışabilme
- Körük sistemi
- Uzaktan erişim modülü
- Euro Hole



Boyutlar	em250S	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1680 mm ~	3050 mm ~	2610 mm ~
En	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~
Derinlik	2125 mm ~	2125 mm ~	2125 mm ~

	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3410 mm ~	3410 mm ~	3310 mm ~
En	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~



BOBİN ENİ

100 - 580

PAKET UZUNLUĞU

40 - 295



Max. Hız

Sıcak Çene : 30-100 Paket/dakika
Soğuk Çene : 25-50 Paket/dakika

(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)

HAVA BASINCI

6 Sıcak Çene:95Lt
Bar Soğuk Çene: 225

ENERJİ

380 V -8kW

TAKRİBİ AĞIRLIK

950 kg

MAX. BOBİN ÇAP

400 mm

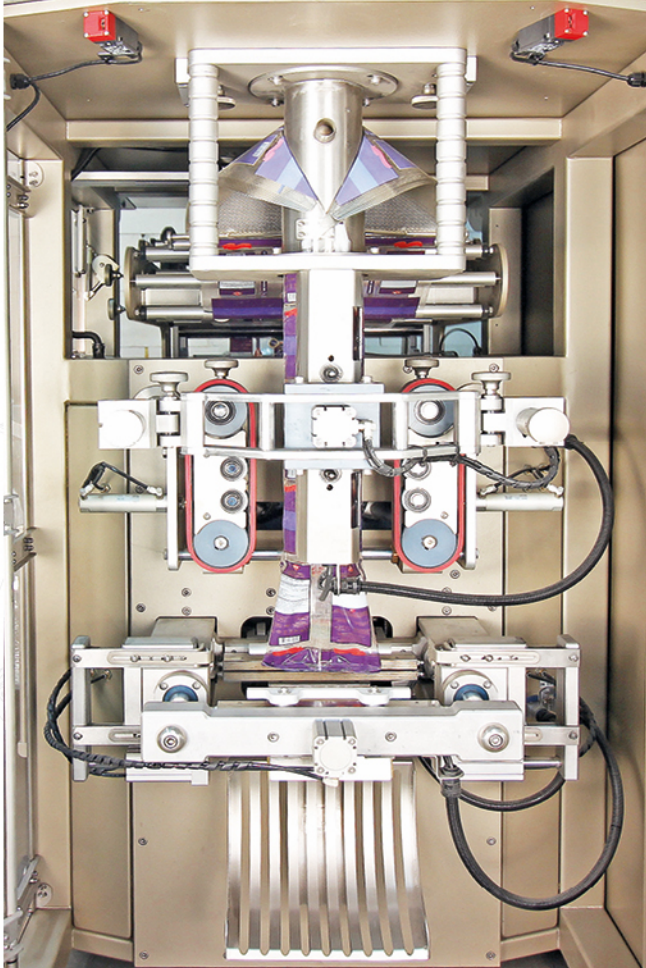
PAKET TİPLERİ



em250S

series

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Dedicated temperature control for vertical sealing jaw ,Horizontal sealing jaw front-back
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group

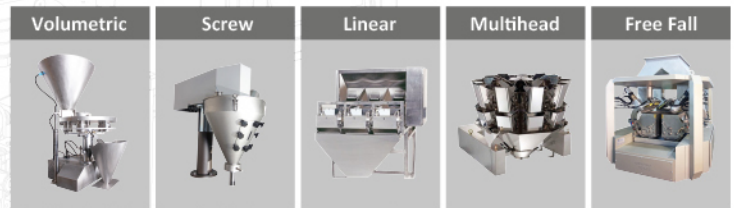
PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Pneumatic shaft foil system
- ▶ "Out of Foil" warning system
- ▶ "Low Product Level" warning and automatic stop system
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 10.1" Color Touch Screen
- ▶ Foil attaching and bonding unit

OPTIONAL FEATURES

- ▶ Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- ▶ Foil taping system
- ▶ Hot and cold sealing functionality
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Euro Hole



Dimensions	em250S	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1680 mm ~	3050 mm ~	2610 mm ~
Width	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~
Depth	2125 mm ~	2125 mm ~	2125 mm ~
	LINEAR	MULTIHEAD	FREE FALL
Height	3410 mm ~	3410 mm ~	3310 mm ~
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width 100 - 580	Length of package 40 - 295	
MAX. SPEED	Hot Sealing : 30-100 Bag/Minute Cold Sealing : 25-50 Bag/Minute (It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)		
AIR PRESSURE	6 Bar Hot Sealing: 95Lt Cold Sealing: 225Lt	ENERGY 380 V - 8kW	WEIGHT MAX. 950 kg
			FOIL DIAMETER 400 mm

PACKAGE SHAPES



emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON

Schneider
Electric

SVC

CE

YERLİ ÜRETİM

YERLİ ÜRETİM

www.emkamak.com

em300AS

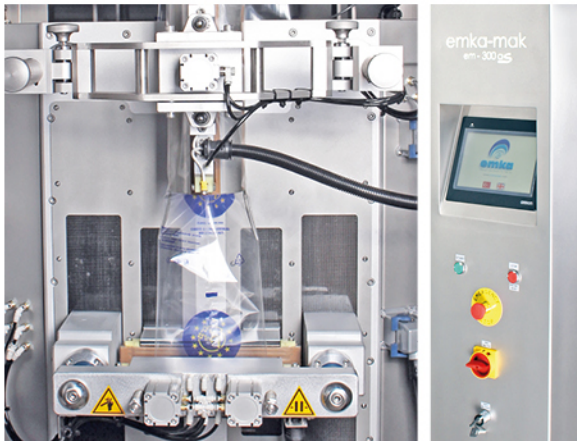
serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"



AVANTAJLAR

- ▶ Sıcak veya şok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- ▶ Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- ▶ Servo tahrikli yatay çene
- ▶ Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- ▶ Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi



PASLANMAZ PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- ▶ Servo tahrikli hareketli yatay çene sistemi
- ▶ Programmable Logic Controller Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Havalı shaft bobin sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ 10.1" dokunmatik renkli ekran
- ▶ Folyo ekleme yapıştırma ünitesi

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ▶ Kenar kontrol özelliği
- ▶ Folyo bantlama sistemi
- ▶ Sıcak soğuk çene çalışabilme
- ▶ Körük sistemi
- ▶ Uzaktan erişim modülü

Volimetrik	Vidalı	Lineer	Multihead	Serbest Düşüm

Boyutlar	em300AS	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1800 mm ~	3170 mm ~	2730 mm ~
En	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~
Derinlik	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3530 mm ~	3530 mm ~	3430 mm ~
En	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~



BOBİN ENİ

100 - 580

PAKET UZUNLUĞU

40 - 295



Max.
Hız

Sıcak Çene : 30-70 Paket/dakika
Soğuk Çene : 8-60 Paket/dakika

(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)

HAVA BASINCI

6 Sıcak Çene: 95Lb
Bar Soğuk Çene: 225Lb

ENERJİ

380 V - 8kW

TAKRİBİ AĞIRLIK

950 kg

MAX. BOBİN ÇAP

400 mm

PAKET TİPLERİ



series

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Dedicated temperature control for vertical sealing jaw ,Horizontal sealing jaw front-back
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group

Dimensions	em300AS	VOLIMETRIC	SCREW				
Height	1800 mm ~	3170 mm ~	2730 mm ~				
Width	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~				
Depth	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~				
	LINEAR	MULTIHEAD	FREE FALL				
Height	3530 mm ~	3530 mm ~	3430 mm ~				
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~				
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~				
		<table><tr><th>Foil's width</th><th>Length of package</th></tr><tr><td>100 - 580</td><td>40 - 295</td></tr></table>	Foil's width	Length of package	100 - 580	40 - 295	
Foil's width	Length of package						
100 - 580	40 - 295						
MAX. SPEED	Hot Sealing : 30-70 Bag/Minute Cold Sealing : 8-60 Bag/Minute	(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)					
AIR PRESSURE	ENERGY	WEIGHT MAX.	FOIL DIAMETER				
6 Hot Sealing:95Ltr Bar Cold Sealing:225Ltr	380 V - 8kW	950 kg	400 mm				

em500

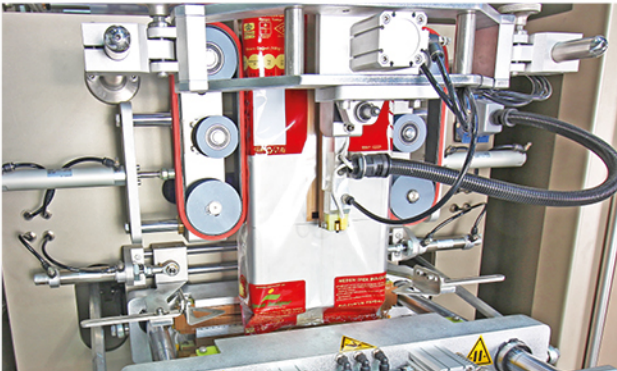
serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"



AVANTAJLAR

- ▶ Sıcak veya çok çene seçenekleri ile tüm ambalaj türlerinde mükemmel uyum
- ▶ Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- ▶ Servo tahrikli yatay çene
- ▶ Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- ▶ Servo kontrollü palet grubu ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi
- ▶ Polyetilen ambalajlarda kendinden çanta paket yapabilme özelliği



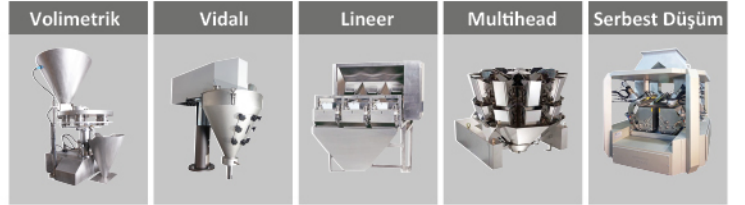
PAKETLEME MAKİNESİ

ÖZELLİKLER

- ▶ Programmable Logic Controller Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Havalı shaft bobin sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ 10.1" dokunmatik renkli ekran
- ▶ Folyo ekleme yapıştırma ünitesi

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ▶ Kenar kontrol özelliği
- ▶ Folyo bantlama sistemi
- ▶ Sıcak soğuk çene çalışabilme
- ▶ Körük sistemi
- ▶ Uzaktan erişim modülü
- ▶ Euro Hole



Boyutlar	em500	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1920 mm ~	3250 mm ~	2630 mm ~
En	1500 mm ~	1500 mm ~	1500 mm ~
Derinlik	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3650 mm ~	3650 mm ~	3350 mm ~
En	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	
	100 - 800	40 - 500	
Max. Hız	Sıcak Çene : 30-60 Paket/dakika Soğuk Çene : 8-45 Paket/dakika	(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)	
HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAP
6 Sıcak Çene:80Lt Bar Soğuk Çene:350Lt	380 V -8kW	1195 kg	400 mm

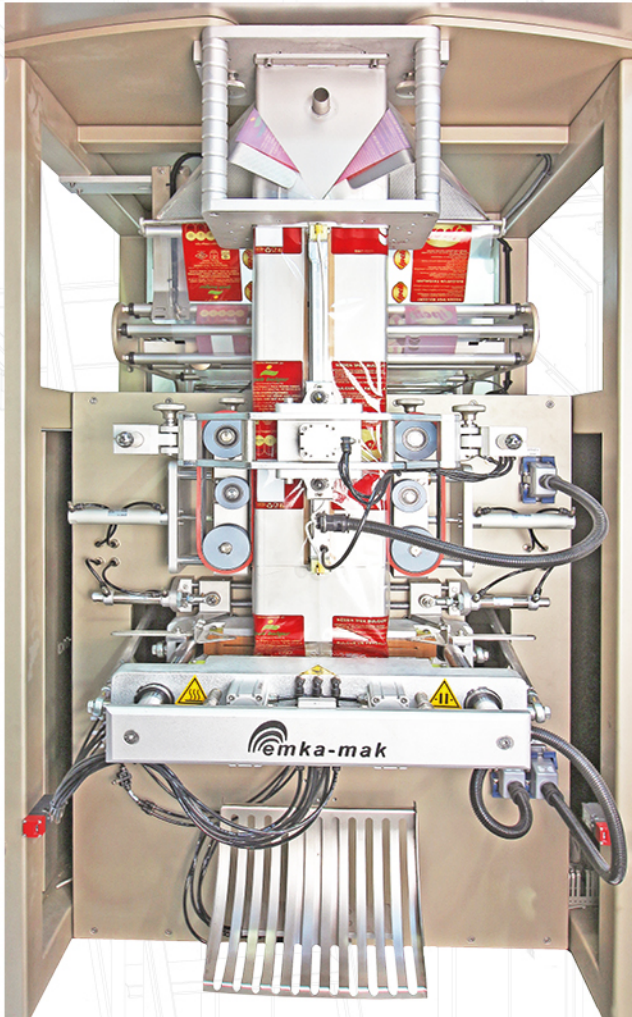
PAKET TİPLERİ



em500

series

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Dedicated temperature control for vertical sealing jaw , Horizontal sealing jaw front-back,
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- ▶ Ability to make polyethylene sacks automatically

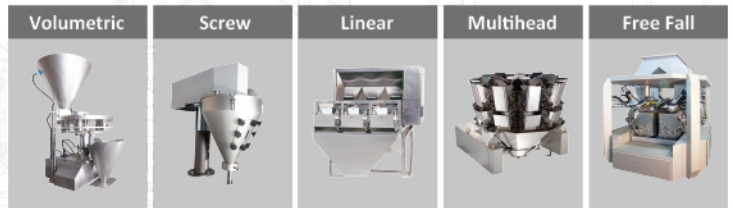
PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Pneumatic shaft foil system
- ▶ "Out of Foil" warning system
- ▶ "Low Product Level" warning and automatic stop system
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 10.1" Color Touch Screen
- ▶ Foil attaching and bonding unit

OPTIONAL FEATURES

- ▶ Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- ▶ Foil taping system
- ▶ Hot and cold sealing functionality
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Euro Hole



Dimensions	em500	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1920 mm ~	3250 mm ~	2630 mm ~
Width	1500 mm ~	1500 mm ~	1500 mm ~
Depth	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEAR	MULTIHEAD	FREE FALL
Height	3650 mm ~	3650 mm ~	3350 mm ~
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width 100 - 800	Length of package 40 - 500	
MAX. SPEED	Hot Sealing : 30-60 Bag/Minute Cold Sealing : 8-45 Bag/Minute		(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)
AIR PRESSURE	6 Bar Hot Sealing: 80L Cold Sealing: 350L	ENERGY 380 V - 8kW	WEIGHT MAX. 1195 kg
			FOIL DIAMETER 400 mm

PACKAGE SHAPES



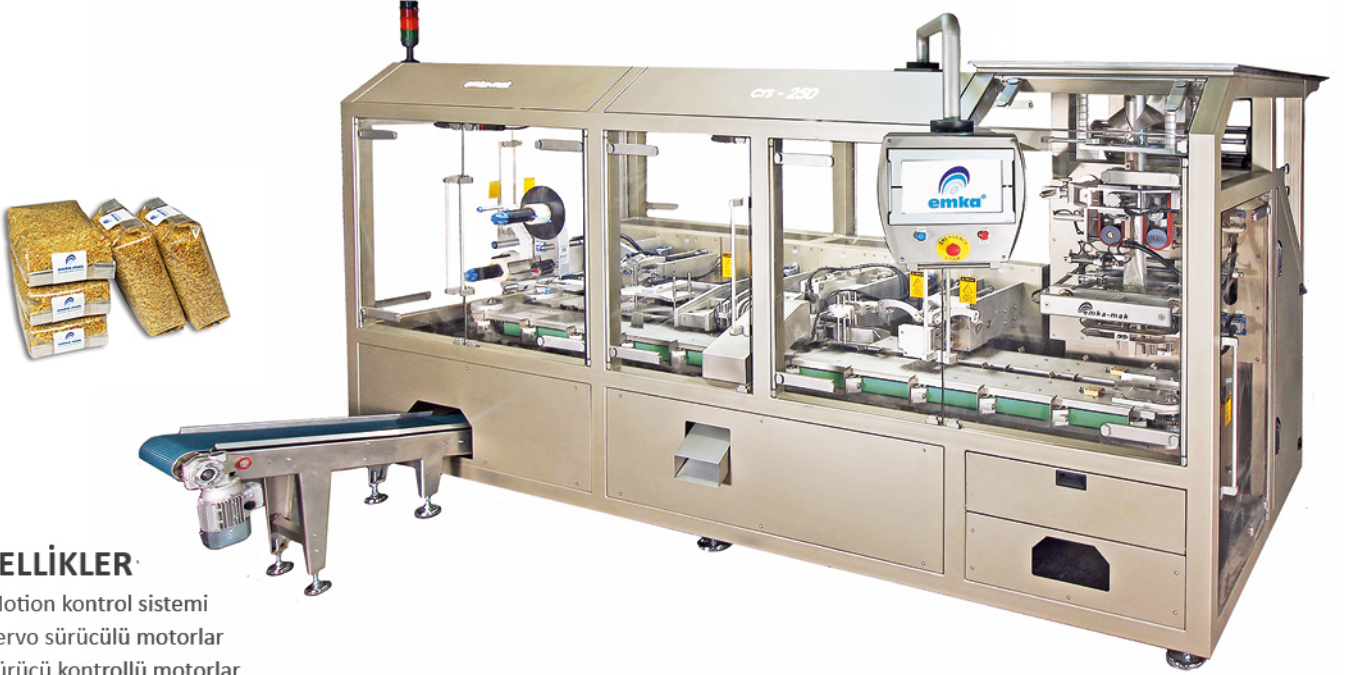
CRS250

serisi

PAKETLEME MAKİNESİ

Oturan Paket

"Paketlemede Çözümün Adresi"



ÖZELLİKLER

- ▶ Motion kontrol sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Havalı şaft bobin sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Hazne ürün azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ 12" dokunmatik renkli ekran
- ▶ Vibrasyon sistemi
- ▶ Kenar Kontrol Özelliği
- ▶ Körük Sistemi
- ▶ Folyo ekleme ve bantlama ünitesi
- ▶ Yastık, körüklü ve carousel (oturan paket) yapabilme özelliği
- ▶ Uzaktan erişim modülü (Opsiyon)
- ▶ Euro Hole (Opsiyon)

AVANTAJLAR

- ▶ Hareketli carousel ve alt dayama sistemi ile yakın gramajlarda asker değiştirmeden çalışabilme
- ▶ Yaylı sök-tak asker sistemi ile hızlı paket değişimi
- ▶ Yatay çene ön-arka, dik çene için ayrı ayrı ısı kontrolü.
- ▶ Servo tahrikli yatay çene ve carousel sistemi
- ▶ Volimetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multihead) Terazili Sistem uyumlu.
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme.
- ▶ Servo kontrollü palet ve geliştirilmiş folyo grubu ile maksimum paket kalitesi.
- ▶ Paket kalitesini artırmak için ek ütüleme sistemi

Volimetrik	Vidalı	Lineer	Multihead	Serbest Düşüm

Boyutlar	crs250	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	2340 mm ~	3470 mm ~	3030 mm ~
En	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~
Derinlik	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~
	LINEER	MULTIHEAD	SERBEST DÜŞÜM
Yükseklik	3900 mm ~	3900 mm ~	3800 mm ~
En	5150 mm ~	5150 mm ~	5150 mm ~
Derinlik	2800 mm ~	2800 mm ~	2800 mm ~



BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU
100 - 580	40 - 400

BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU
200 - 500	140 - 270



Max. Hız

Oturan Paket : 40-65 Paket/dakika
Yastık Paket : 50-75 Paket/dakika

(Ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenecek ürüne göre değişiklik gösterir)

HAVA BASINCI	ENERJİ	TAKRİBİ AĞIRLIK	MAX. BOBİN ÇAPİ
6 Bar 550lt/dak. Max	380 V - 9kW ~	2000 kg	400 mm

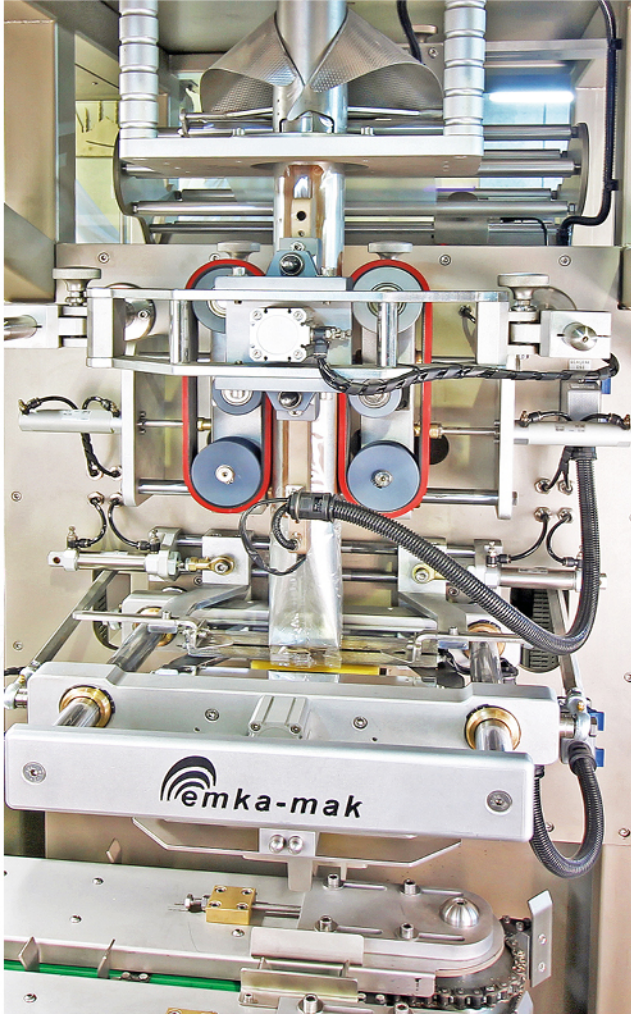
PAKET TİPLERİ



CRS250

series

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

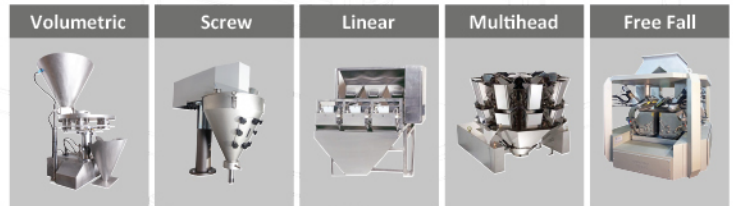
- Ability to work with similar weights without changing molds thanks to the moving carousel and "bottom support" system
- Ability to change packages quickly thanks to the spring-loaded demountable mold system
- Dedicated temperature control for vertical sealing jaw, Horizontal sealing jaw front-back,
- Servo-driven horizontal sealing jaw and carousel system
- Compatible with Volumetric Cup Filler, Screw Filler System, Linear Weigher System and Multihead Weigher System
- Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- Additional ironing system to increase package quality

PACKAGING MACHINE

Carousel Packaging

FEATURES

- Motion PLC System
- Servo-motors
- Drive-motors
- High precision planetary gear drive systems
- Stainless steel output conveyor system
- Pneumatic shaft foil system
- "Out of Foil" warning system
- "Low Product Level" warning and automatic stop system
- Integrated Air Blow Gun
- Safety switches and protective covers
- Statistics Page with Custom Encryption
- Settings Page with Custom Encryption
- 12" Color Touch Screen
- Vibration System
- Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- Bellows System
- Foil attaching and bonding unit
- Ability to fill pillow, gusseted, and carousel bags
- Remote access module (Optional)
- Euro Hole (Optional)



Dimensions	crs250	VOLIMETRIC	SCREW		
Height	2340 mm ~	3470 mm ~	3030 mm ~		
Width	1450 mm ~	1450 mm ~	1450 mm ~		
Depth	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~		
	LINEAR	MULTIHEAD	FREE FALL		
Height	3900 mm ~	3900 mm ~	3800 mm ~		
Width	5150 mm ~	5150 mm ~	5150 mm ~		
Depth	2800 mm ~	2800 mm ~	2800 mm ~		
	Foil's width	Length of package	Foil's width	Length of package	
	100 - 580	40 - 400	200 - 500	140 - 270	
MAX. SPEED	~				
	Carousel Pack. : 40-65 Bag/Minute (It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)				
MAX. SPEED	~				
	Pillow Pack. : 50-75 Bag/Minute				
AIR PRESSURE	ENERGY	WEIGHT MAX.	FOIL DIAMETER		
550lt/min max 6 Bar	380 V - 9kW	~ 2000 kg	400 mm		

PACKAGE SHAPES



em1000H

serisi

"Paketlemede Çözümün Adresi"

BALYALAMA MAKİNESİ



ÖZELLİKLER

- ▶ Programmable Logic Controller Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ Motorlu bobin sistemi
- ▶ 10.1" dokunmatik renkli ekran

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

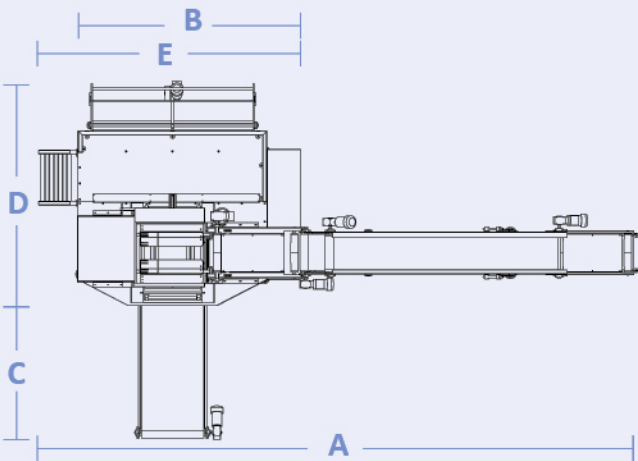
- ▶ Kenar kontrol özelliği
- ▶ Sıcak soğuk çene çalışabilme
- ▶ Körük sistemi
- ▶ Uzaktan erişim modülü
- ▶ Paket döndürme ile ister yatay ister dikey paket dizebilme

AVANTAJLARI

- ▶ Servo tahrikli yatay çene.
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme.
- ▶ Servo kontrollü tek veya çift sıra paket balyalama sistemi
- ▶ Fotoselli balya yapma özelliği
- ▶ Standartlara uygun termal transfer bağlanabilme
- ▶ Alt ve üst taşıma konveyörü ile havasız paketler
- ▶ Yoğun soğutma sistemiyle kaliteli balya paketi
- ▶ Balyalama makinesinden paketleme makinesine müdahale edebilme
- ▶ Servo kontrollü paket tutucu sistem

MAKİNE DİZAYNI

- ▶ Teknolojideki yenilikleri ve müşterilerin ihtiyaçlarını dikkate alarak özgün ürün tasarımlar.
- ▶ Makinenin şaseleri elektrostatik boya ile fırınlanmakta olup kir tutmaz korozyona dayanıklıdır ve temizliği kolaydır.
- ▶ Özgün tasarımı sayesinde etiketleme ve yazıcılar kolaylıkla entegre edilebilir.



	MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~ 50 Paket / Dk.	
	MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~ 100 Paket / Dk.	
	MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~ 100 Paket / Dk.	

BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

A: 5700 mm C: 1280 mm E: 2500 mm
B: 2140 mm D: 2130 mm Yükseklik (H): 2650 mm

TAKRİBİ AĞIRLIK ~

1400 kg

HAVA BASINCI ~

300 Lt/dk.

BOBİN ENİ ~

800 - 1480 mm

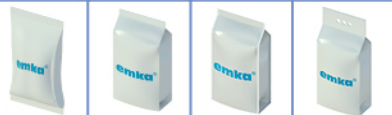
BALYA UZUNLUĞU

700 mm

ENERJİ ~

380 V - 5kW

BALYA İÇİ PAKET TİPLERİ

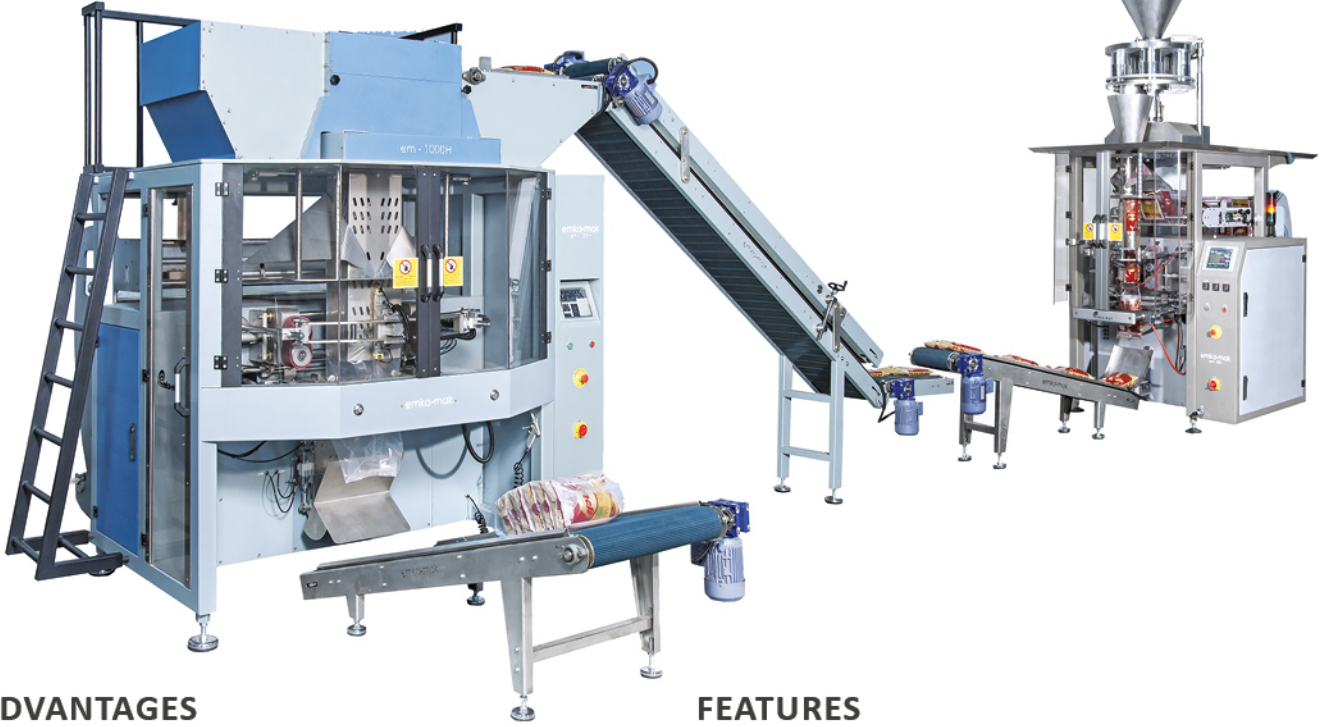


em1000H

series

PACKAGE BALING (BUNDLING) MACHINE

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Servo controlled single or double row package baling system
- ▶ Photocell package baling feature
- ▶ Thermal transfer bonding compatible with standards
- ▶ Air-free packages with lower and upper transport conveyors
- ▶ High-quality bale package with intensive cooling system.
- ▶ Ability to control the packaging machine using the Bundling (Package baling) machine
- ▶ Servo-controlled package holder system

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Servo-motors
- ▶ 10.1" Color Touch Screen
- ▶ Stainless steel output conveyor system
- ▶ Foil System (with Motor)
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ "Out of Foil" warning system

MAX. WORKING CAPACITY ~	50 Bag / Min.
MAX. WORKING CAPACITY ~	100 Bag / Min.
MAX. WORKING CAPACITY ~	100 Bag / Min.

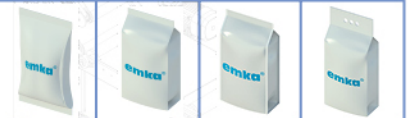


OPTIONAL FEATURES

- ▶ Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- ▶ Hot and cold sealing functionality
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Horizontal and vertical package alignment thanks to the package rotation system

WEIGHT ~		AIR PRESSURE ~	
1400 kg		300 Lt/min.	
FOIL'S WIDTH	LENGTH OF BALE PACKAGE	ENERGY ~	
800 - 1480 mm	700 mm	380 V - 5kW	

PACKAGE
TYPES OF
INNER BALE



emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON Schneider Electric SMC CE



www.emkamak.com

bm250s

serisi

KOLİLEME MAKİNESİ

"Paketlemede Çözümün Adresi"



ÖZELLİKLER

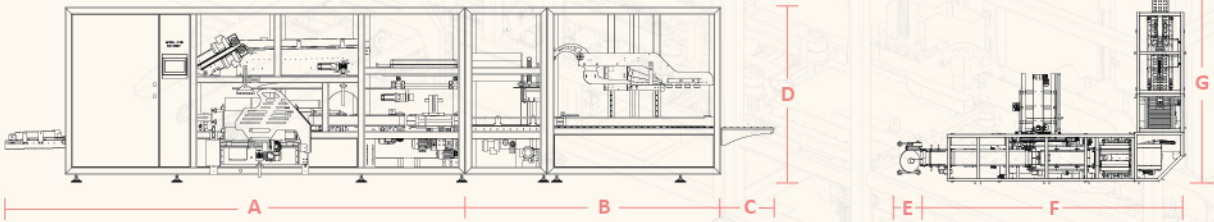
- Motion kontrol Sistemi
- Servo sürücülü motorlar
- Sürücü kontrollü motorlar
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Koli azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Özel şifreli istatistik sayfası
- Özel şifreli ayar sayfası
- 12" dokunmatik renkli ekran
- Vibrasyon sistemi
- Koli sıkıştırma sistemi
- Uzaktan erişim modülü (Opsiyon)
- Bant bitti sensörü

AVANTAJLARI

- Koli haznesi ve koli taşıma konveyör sistemleri otomatik ayarlayabilme
- Koli ölçüleri otomatik ayarlama, hafızaya alma ve geçişlerde kolaylık
- Servo tahrikli paket dizimi
- Koli dolum ünitesinden sonra vibrasyon ve koli sıkıştırma sistemi ile optimum koli içi dizimi
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Çift ve tek oluklu koli yapabilme
- Kolileme makinesinden paketleme makinesine müdahale edebilme
- Makinenin farklı yerleşimlere göre kolayca değiştirilebilir tasarımı

MAKİNE DİZAYNI

- Teknolojideki yenilikleri ve müşterilerin ihtiyaçlarını dikkate alarak özgün ürün tasarımlar.
- Makinenin şaseleri elektrostatik boya ile fırınlanmakta olup kir tutmaz korozyona dayanıklıdır ve temizliği kolaydır.
- Özgün tasarımı sayesinde etiketleme ve yazıcılar kolaylıkla entegre edilebilir.
- Koli geçişlerinde otomatik ayar kolaylığı



BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

A: 5250 mm C: 610 mm E: 600 mm G: 4740mm
B: 2920 mm D: 2000 mm F: 6450 mm



TAKRİBİ AĞIRLIK ~

1900 kg

HAVA BASINCI

350 Lt/dk.

MAX. KOLİ
EBATLARI

Yükseklik: 300 mm
En: 300 mm
Derinlik: 400 mm

ENERJİ

380 V - 8kW

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

110 Paket / Dakika

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

120 Paket / Dakika

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

130 Paket / Dakika

Koli yerleşiminize göre çalışma kapasitesi için
lütfen bizimle iletişime geçiniz.

KOLİ İÇİ PAKET TİPLERİ



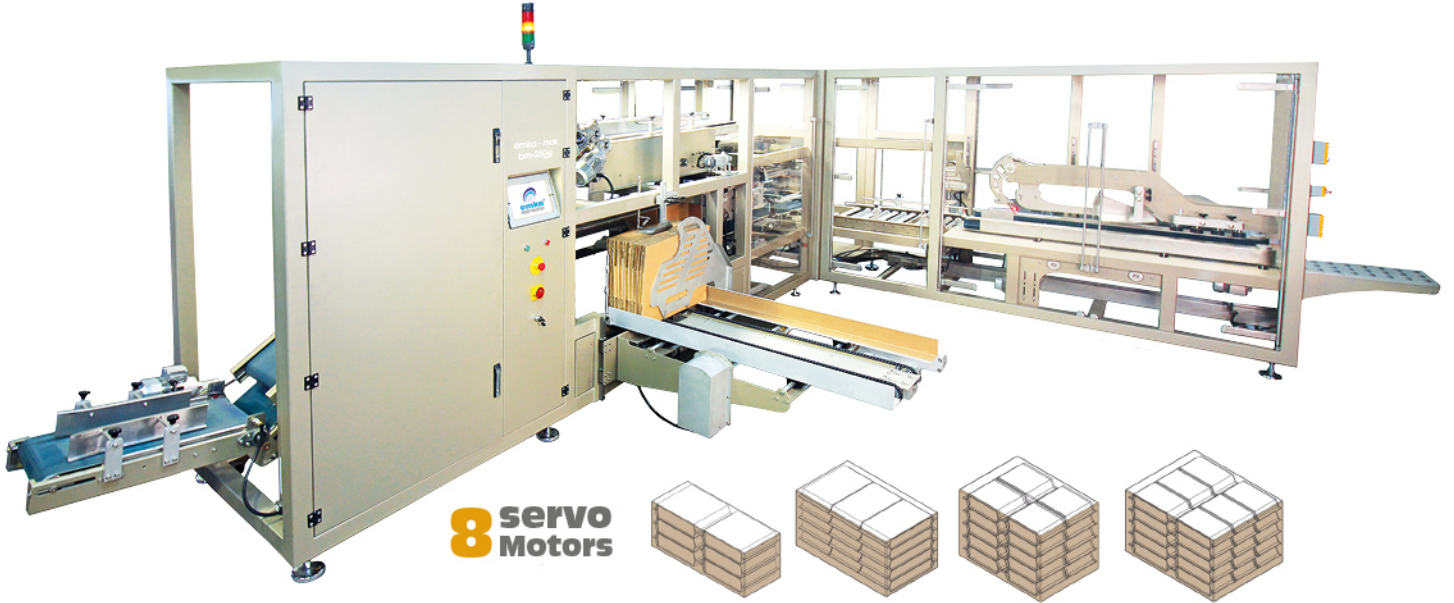
*İstenilen koli ölçülerine göre özgün tasarım

bm250S

series

CASE PACKER MACHINE

"Perfect solutions for Packaging"



ADVANTAGES

- ▶ Ability to adjust the case magazine and case transport conveyor system automatically
- ▶ Automatic case size adjustment, saving, and easy transition
- ▶ Servo-driven package alignment
- ▶ Optimal package layout with vibration and case compaction systems after case filling unit.
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Ability to make single or double corrugated cases
- ▶ Ability to control the packaging machine using the case packer
- ▶ Ability to change the machine design according to different machine placements
- ▶ Automatic adjustment on case transitions

WEIGHT ~
1900 kg

AIR PRESSURE
350 Lt/min.

MAX. CASE DIMENSIONS
Height: 300 mm
Width: 300 mm
Depth: 400 mm

ENERGY
380 V - 8kW

* Customized design with desired case dimensions

PACKAGE TYPES OF INNER CASE



FEATURES

- ▶ Motion PLC System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ "Low Case Amount" warning and automatic stop system
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 12" Color Touch Screen
- ▶ Vibration System
- ▶ Case compaction system
- ▶ 'Out of tape' sensor
- ▶ Remote access module (Optional)

MAX. WORKING CAPACITY ~

110 Bag / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~

120 Bag / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~

130 Bag / Min.

Please contact with us to learn the working capacity depending on your case placement.

emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON

Schneider
Electric

SVC

CE

TÜRKİYE
ULUSAL
KALİTE
SERTİFİKASI

YERLİ
ÜRETİM

www.emkamak.com

bm250V

serisi

KOLİLEME MAKİNESİ DİKEY DİZİM

"Paketlemede Çözümün Adresi"



AVANTAJLARI

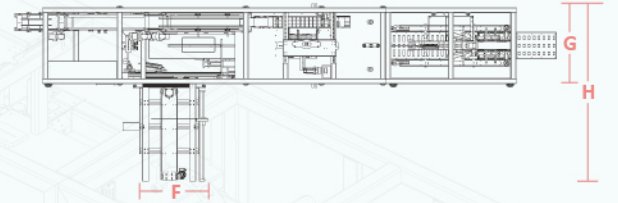
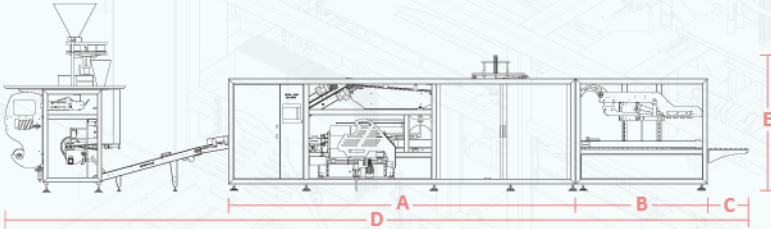
- Koli haznesi ve koli taşıma konveyör sistemleri otomatik ayarlayabilme
- İstenilen hatve de yan yana dikey şekilde dizme sistemi
- Servo tahrikli paket dizimi
- Koli dolum ünitesinden sonra vibrasyon ve koli sıkıştırma sistemi ile optimum koli içi dizimi
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme
- Çift ve tek oluklu koli yapabilme
- Kolileme makinesinden paketleme makinesine müdahale edebilme
- Koli ölçüleri otomatik ayarlama, hafızaya alma ve geçişlerde kolaylık

ÖZELLİKLER

- Motion kontrol Sistemi
- Servo sürücülü motorlar
- Sürücü kontrollü motorlar
- Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- Koli azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- Bant bitti sensörü
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Özel şifreli istatistik sayfası
- Özel şifreli ayar sayfası
- 12" dokunmatik renkli ekran
- Vibrasyon sistemi
- Koli sıkıştırma sistemi
- Uzaktan erişim modülü (Opsiyon)

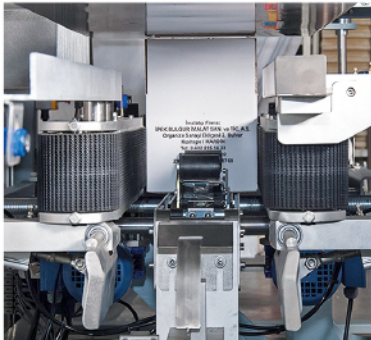
MAKİNE DİZAYNI

- Teknolojideki yenilikleri ve müşterilerin ihtiyaçlarını dikkate alarak özgün ürün tasarımlar.
- Makinenin şaseleri elektrostatik boya ile fırınlanmakta olup kir tutmaz korozyona dayanıklıdır ve temizliği kolaydır.
- Özgün tasarımı sayesinde etiketleme ve yazıcılar kolaylıkla entegre edilebilir.
- Koli geçişlerinde otomatik ayar kolaylığı



BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

A: 5200 mm C: 600 mm E: 2030 mm G: 1250 mm
B: 1980 mm D: 11380 mm F: 1050 mm H: 2650 mm



emka-mak
bm - 250V



TAKRİBİ AĞIRLIK ~

1900 kg

HAVA BASINCI ~

350 Lt/dk.

MAX. KOLİ
EBATLARI

Yükseklik: 300 mm
En: 300 mm
Derinlik: 400 mm

ENERJİ ~

380 V - 8kW

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

60 Paket / Dakika

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

100 Paket / Dakika

MAX. ÇALIŞMA KAPASİTESİ ~

125 Paket / Dakika

Koli yerleşiminize göre çalışma kapasitesi için
lütfen bizimle iletişime geçiniz.

KOLİ İÇİ PAKET TİPLERİ



*İstenilen koli ölçülerine göre özgün tasarım

bm250V

series

CASE PACKER MACHINE

"Perfect solutions for Packaging"



FEATURES

- ▶ Motion PLC System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ "Low Case Amount" warning and automatic stop system
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 12" Color Touch Screen
- ▶ Vibration System
- ▶ Case compaction system
- ▶ 'Out of tape' sensor
- ▶ Remote access module (Optional)

WEIGHT ~

1900 kg

AIR PRESSURE ~

350 Lt/min.

MAX. CASE
DIMENSIONS

Height: 300 mm
Width: 300 mm
Depth: 400 mm

ENERGY ~

380 V - 8kW

* Customized design with desired case dimensions

PACKAGE
TYPES OF
INNER CASE



ADVANTAGES

- ▶ Ability to adjust the case magazine and case transportation conveyor system automatically
- ▶ Side-by-side vertical alignment system
- ▶ Servo-driven package alignment
- ▶ Optimal package layout with vibration and case compaction system after case filling unit.
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Ability to make single or double corrugated cases
- ▶ Ability to control the packaging machine using the case packer.
- ▶ Automatic adjustment on case transitio
- ▶ Automatic case size adjustment, saving, and easy transition

MAX. WORKING CAPACITY ~

60 Bag / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~

100 Bag / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~

125 Bag / Min.

Please contact with us to learn the working capacity depending on your case placement.

emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON

Schneider
Electric

SVC

CE

YERLİ
ÜRETİM

YERLİ
ÜRETİM

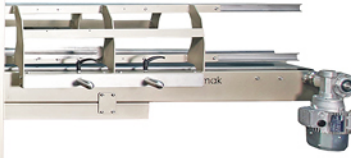
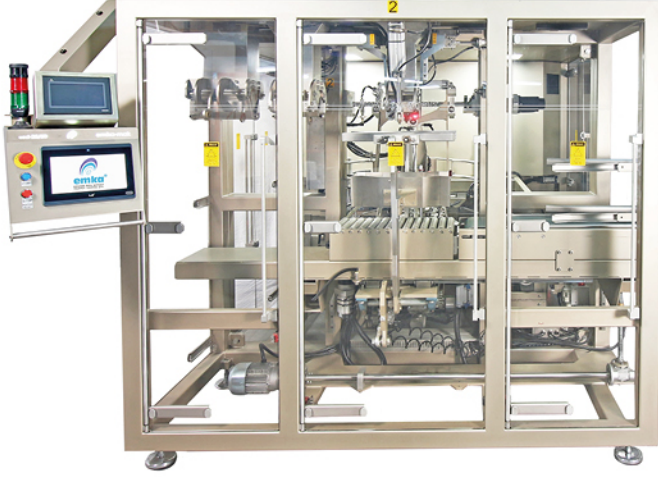
www.emkamak.com

esd25-50

serisi

ÇUVAL DOLUM MAKİNESİ

"Paketlemede Çözümün Adresi"

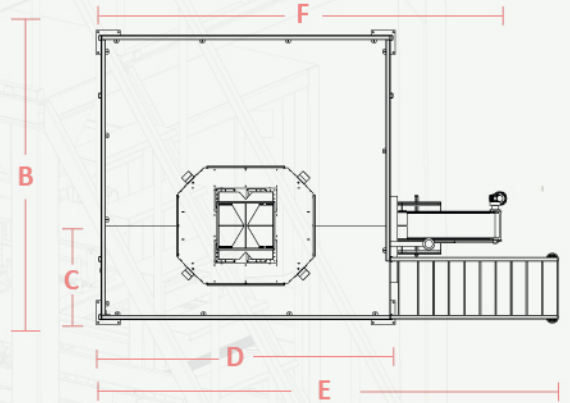
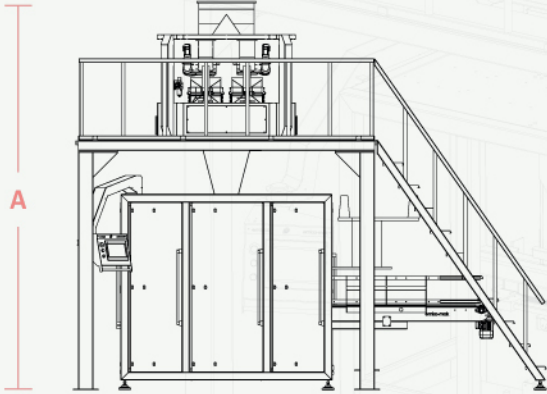


ÖZELLİKLER

- PLC Sistemi
- Servo sürücülü motorlar
- Sürücü kontrollü motorlar
- Boşluksuz planet rediktörlü tahrik sistemleri
- 10" dokunmatik renkli ekran
- Çuval azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- Entegre hava tabancası
- Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- Özel şifreli istatistik sayfası
- Özel şifreli ayar sayfası
- Çift çuval besleme haznesi
- Entegre dikiş makinesi
- İp koptu sensörü
- Uzaktan erişim modülü (opsiyon)

MAKİNE DİZAYNI

- Teknolojideki yenilikleri ve müşterilerin ihtiyaçlarını dikkate alarak özgün ürün tasarımlar.
- Makinenin şaseleri elektrostatik boya ile fırınlanmakta olup kir tutmaz korozyona dayanıklıdır ve temizliği kolaydır.
- Özgün tasarımı sayesinde etiketleme ve yazıcılar kolaylıkla entegre edilebilir.
- Renkli dokunmatik ekran ile makine çalışma fonksiyonlarını ve parametreleri kolay kontrol edebilme.
- Çuval değişimlerinde otomatik ayar kolaylığı
- Serbest düşüm 4 servolu hassas terazi grubu



BOYUTLAR ~

A: 3940 mm	C: 975 mm	E: 4740 mm	G: 1250 mm
B: 2950 mm	D: 3000 mm	F: 4150 mm	H: 2650 mm

TAKRİBİ AĞIRLIK ~

2200 kg

HAVA BASINCI

650 Lt/dk.

MAX. ÇUVAL EBATLARI

530 X 850 mm

MAX. HIZ

16-20 Çuval/dak.

ENERJİ

380 V - 8kW

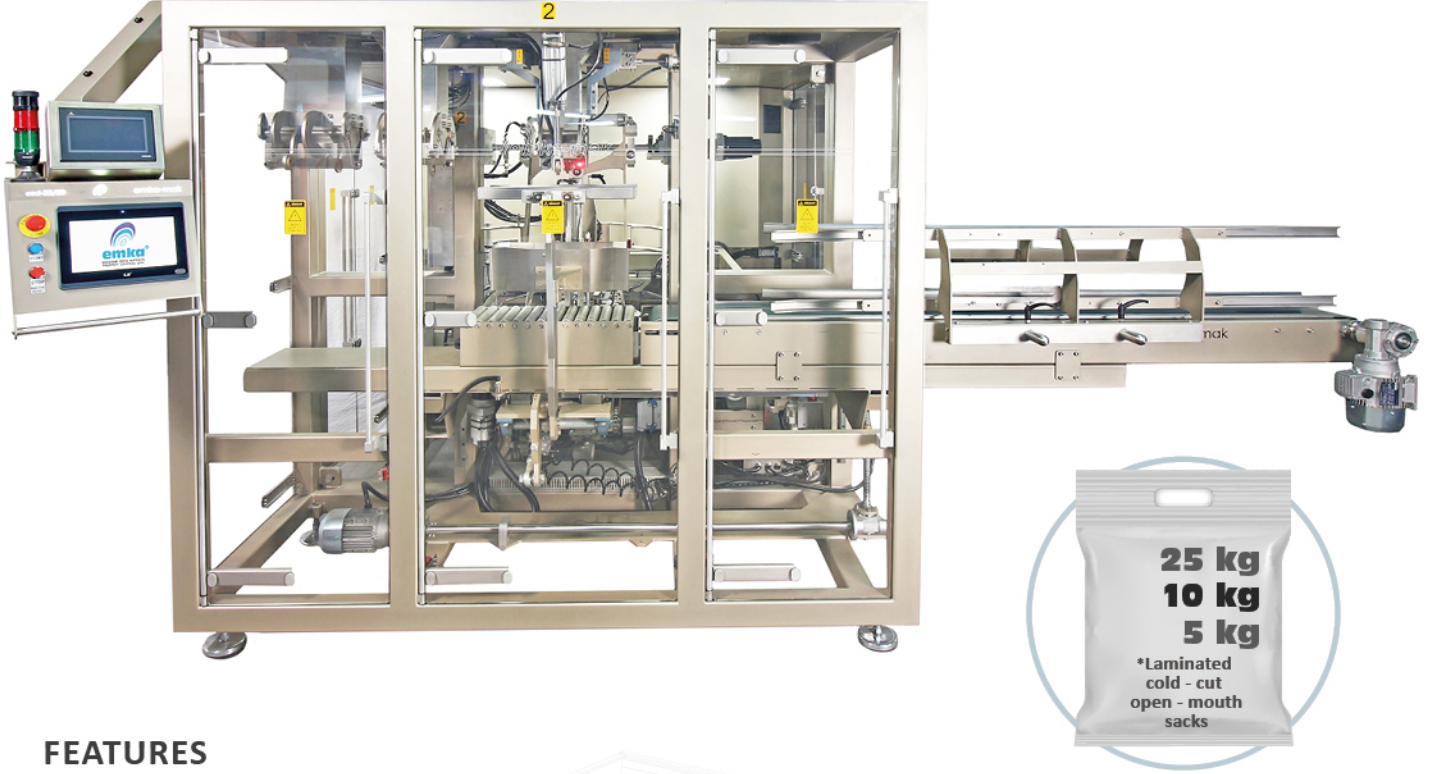


esd25-50

series

SACK PACKER MACHINE

"Perfect solutions for Packaging"



FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ "Low bag amount" warning and automatic stop system
- ▶ Integrated Air Blow Gun
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics Page with Custom Encryption
- ▶ Settings Page with Custom Encryption
- ▶ 10" Color Touch Screen
- ▶ Double bag feeding lines
- ▶ Integrated sewing machine
- ▶ Broken string Sensor
- ▶ Remote access module (Optional)

DIMENSIONS ~

A: 3940 mm C: 975 mm E: 4740 mm G: 1250 mm
B: 2950 mm D: 3000 mm F: 4150 mm H: 2650 mm

WEIGHT ~

2200 kg

AIR PRESSURE

650 Lt/min.

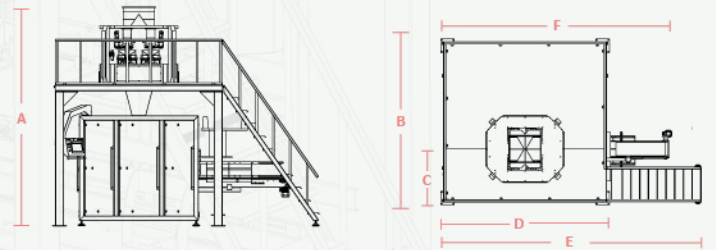
MAX. CASE
DIMENSIONS 530 X 850 mm

MAX. SPEED
16-20 Sack/min.

ENERGY
380 V - 8kW

ADVANTAGES

- ▶ Unique product design generated by taking into account the innovations in technology and the needs of customers.
- ▶ The chassis of the machine is oven-dried with electrostatic paint to achieve a dirt- and corrosion-resistant, easy to clean chassis.
- ▶ Its unique design makes it easy to integrate labeling solutions and printers
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Ability to make automatic settings during bag changes
- ▶ Free-fall, 4-servo precision weigher group



emka
MAKİNE GIDA SANAYİ
TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

OMRON

Schneider
Electric

SVC

CE

TÜRKİYE
TİCARET
MÜHÜRÜ

YERLİ
ÜRETİM

www.emkamak.com