

alp250

serisi



CONTINUOUS PAKETLEME MAKİNESİ

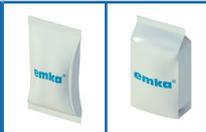
ÖZELLİKLER

- ▶ 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 (Multi-Head) 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 üfleme dikey yapışma sistemi

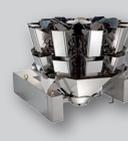
Volümetrik



Vıdalı



Multi-Head



Serbest Düşüm

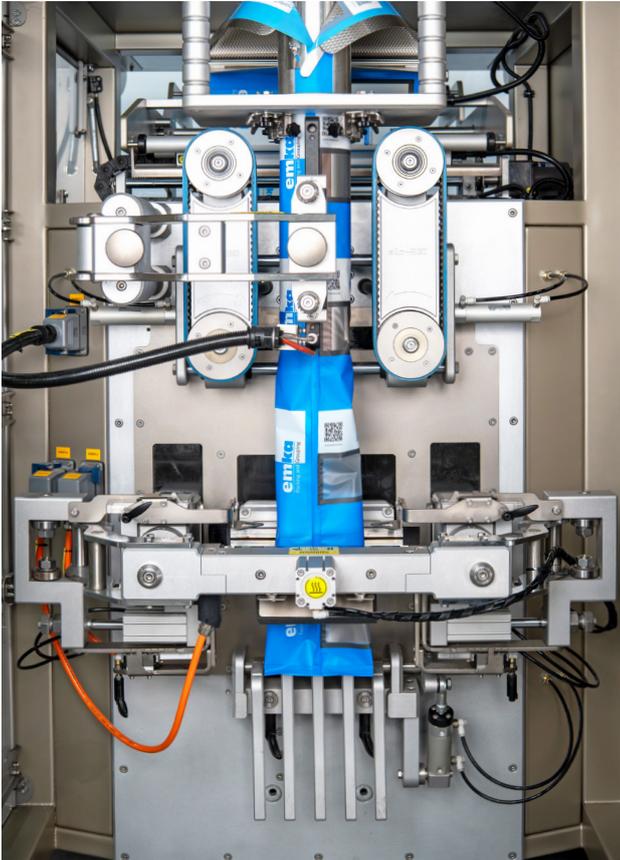


Boyutlar	ALP250	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1660 mm ~	3040 mm ~	2610 mm ~
En	1530 mm ~	1530 mm ~	1530 mm ~
Derinlik	2110 mm ~	2110 mm ~	2110 mm ~
	14 PAN MULTI-HEAD	18 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD
Yükseklik	3675 mm ~	4700 mm ~	4175 mm ~
En	3470 mm ~	3470 mm ~	3470 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	PAKET GENİŞLİĞİ
	140 - 560	40 - 400	65 - 260
Maks. Hız	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürüne göre değişiklik gösterir)		Maks. Bobin Çapı
180 Paket/dk.			460 mm
HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	14 kW	1280 kg



alp250

serial



CONTINUOUS MOTION PACKAGING MACHINE

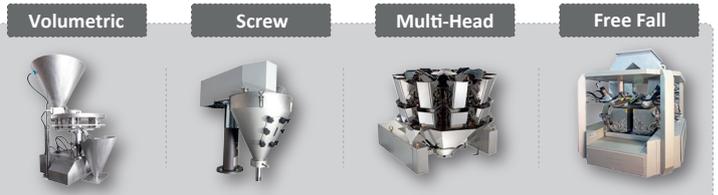
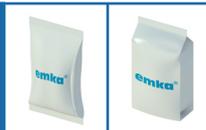
FEATURES

- ▶ Motion programmable Logic Controller System
- ▶ 12.1" touch color screen
- ▶ 4 servo motors with driver's
- ▶ Precise temperature control
- ▶ Uncoiling Motor with Driver
- ▶ Folio pulling System with Encoder
- ▶ Motorized memory photocell and edge control adjustment system
- ▶ Safety switches and protection covers
- ▶ 'Low coil' warning system
- ▶ Possibility to change speed while the machine is running
- ▶ Easy coil insertion system with vacuum
- ▶ 'Product low' warning and stopping system in hopper
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel exit conveyor system
- ▶ Coil system with air shaft
- ▶ Bellows system
- ▶ Vacuum pallet pulling belt system
- ▶ Movable package tipping system
- ▶ Foil punching apparatus
- ▶ Ability to connect dual printers
- ▶ Production report page

ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types; with hot or impulse sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher & Multi-Head 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
- ▶ Net package size encoder
- ▶ Printer adjustment place and package photocell adjustment places are with memory which is adjustable from the screen
- ▶ Volumetric system with memory and servo at Volumetric filling

PACKAGE SHAPES



Dimensions	ALP250	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1660 mm ~	3040 mm ~	2610 mm ~
Width	1530 mm ~	1530 mm ~	1530 mm ~
Depth	2110 mm ~	2110 mm ~	2110 mm ~
	14 PAN MULTI-HEAD	18 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD
Height	3675 mm ~	4700 mm ~	4175 mm ~
Width	3470 mm ~	3470 mm ~	3470 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width	Length of package	Package Width
	140 - 560	40 - 400	65 - 260
MAX SPEED	<i>(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)</i>		FOIL DIAMETER
180 Pouch/min.			460 mm
AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER	WEIGHT
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60Hz	14 kW	1280 kg

OPTIONAL FEATURES

- ▶ Edge control feature
- ▶ Possible to work with hot and impulse seal
- ▶ Remote Access Module
- ▶ Frictionless hot air vertical sealing system

alp600

serisi

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



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 (Multi-Head) 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
- ▶ Polyetilen ambalajlarda kendinden çanta paket yapabileme

Volumetrik



Vidalı



Multi-Head



Serbest Düşüm



Boyutlar	ALP600	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	2200 mm ~	3580 mm ~	3140 mm ~
En	1850 mm ~	1850 mm ~	1850 mm ~
Derinlik	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~
	14 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD	SD-6/7
Yükseklik	4940 mm ~	4715 mm ~	4490 mm ~
En	3470 mm ~	3470 mm ~	3470 mm ~
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	PAKET GENİŞLİĞİ
	200 - 840	100 - 700	90 - 400
Maks. Hız	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürüne göre değişiklik gösterir)		Maks. Bobin Çapı
90 Paket/dk.			400 mm
HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW	1550 kg



alp600

serial

CONTINUOUS MOTION PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Motion programmable Logic Controller System
- ▶ 12.1" touch color screen
- ▶ 4 servo motors with driver's
- ▶ Precise temperature control
- ▶ Uncoiling Motor with Driver
- ▶ Folio pulling System with Encoder
- ▶ Motorized memory photocell and edge control adjustment system
- ▶ Safety switches and protection covers
- ▶ 'Low coil' warning system
- ▶ Possibility to change speed while the machine is running
- ▶ Easy coil insertion system with vacuum
- ▶ 'Product low' warning and stopping system in hopper
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel exit conveyor system
- ▶ Coil system with air shaft
- ▶ Bellows system
- ▶ Vacuum pallet pulling belt system
- ▶ Movable package tipping system
- ▶ Foil punching apparatus
- ▶ Ability to connect dual printers
- ▶ Production report page
- ▶ Coil Lifting System



ADVANTAGES

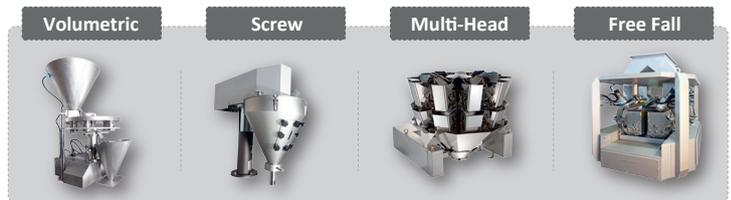
- ▶ Perfect fit with all packaging types; with hot or impulse sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher & Multi-Head Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- ▶ Net package size encoder
- ▶ Printer adjustment place and package photocell adjustment places are with memory which is adjustable from the screen
- ▶ Volumetric system with memory and servo at Volumetric filling

PACKAGE SHAPES



OPTIONAL FEATURES

- ▶ Edge control feature
- ▶ Possible to work with hot and impulse seal
- ▶ Remote Access Module
- ▶ Frictionless hot air vertical sealing system
- ▶ Possibility to make Handle bags in polyethylene packaging by itself



Dimensions	ALP600	VOLIMETRIC	SCREW
Height	2200 mm ~	3580 mm ~	3140 mm ~
Width	1850 mm ~	1850 mm ~	1850 mm ~
Depth	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~
	14 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD	SD-6/7
Height	4940 mm ~	4715 mm ~	4490 mm ~
Width	3470 mm ~	3470 mm ~	3470 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width	Length of package	Package Width
	200 - 840	100 - 700	90 - 400
	MAX SPEED	(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)	FOIL DIAMETER
	90 Pouch/min.		400 mm
	AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER
	6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW
			WEIGHT
			1550 kg

alp1000

serisi



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 (Multi-Head) 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 üfleme 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



Multi-Head



Serbest Düşüm



Boyutlar	ALP1000	VOLUMETRİK	VİDALI		
Yükseklik	2200 mm ~	3470 mm ~	3140 mm ~		
En	2100 mm ~	2100 mm ~	2100 mm ~		
Derinlik	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~		
	14 PAN MULTI-HEAD (5L)	SD-6/7	SD-4/18		
Yükseklik	4940 mm ~	4490 mm ~	3860 mm ~		
En	3470 mm ~	3470 mm ~	3300 mm ~		
Derinlik	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~		
		BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU	PAKET GENİŞLİĞİ	
		200 - 840	100 - 700	90 - 410	
Maks. Hız	50 Paket/dk.	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürünün göre değişiklik gösterir)		Maks. Bobin Çapı	400 mm
HAVA BASINCI	6 Bar (min.)	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK	
		380-400 VAC	19 kW	1750 kg	
		3P+N+PE			
		50/60hz			



alp1000

serial

CONTINUOUS MOTION PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Motion programmable Logic Controller System
- ▶ 12.1" touch color screen
- ▶ 4 servo motors with driver's
- ▶ Precise temperature control
- ▶ Uncoiling Motor with Driver
- ▶ Folio pulling System with Encoder
- ▶ Motorized memory photocell and edge control adjustment system
- ▶ Safety switches and protection covers
- ▶ 'Low coil' warning system
- ▶ Possibility to change speed while the machine is running
- ▶ Easy coil insertion system with vacuum
- ▶ 'Product low' warning and stopping system in hopper
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel exit conveyor system
- ▶ Coil system with air shaft
- ▶ Bellows system
- ▶ Vacuum pallet pulling belt system
- ▶ Movable package tipping system
- ▶ Foil punching apparatus
- ▶ Ability to connect dual printers
- ▶ Production report page
- ▶ Coil Lifting System



ADVANTAGES

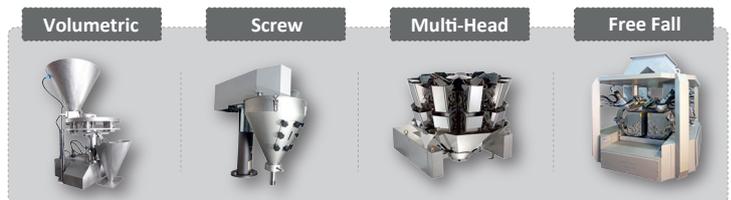
- ▶ Perfect fit with all packaging types; with hot or impulse sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher & Multi-Head Weigher System
- ▶ Easy to control machine operation functions and parameters with color touch screen
- ▶ Maximum package quality with servo-controlled pallet group and improved foil group
- ▶ Net package size encoder
- ▶ Printer adjustment place and package photocell adjustment places are with memory which is adjustable from the screen
- ▶ Volumetric system with memory and servo at Volumetric filling

PACKAGE SHAPES



OPTIONAL FEATURES

- ▶ Edge control feature
- ▶ Possible to work with hot and impulse seal
- ▶ Remote Access Module
- ▶ Frictionless hot air vertical sealing system
- ▶ Possibility to make Handle bags in polyethylene packaging by itself



Dimensions	ALP1000	VOLIMETRIC	SCREW
Height	2200 mm ~	3470 mm ~	3140 mm ~
Width	2100 mm ~	2100 mm ~	2100 mm ~
Depth	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~
	14 PAN MULTI-HEAD (5L)	SD-6/7	SD-4/18
Height	4940 mm ~	4490 mm ~	3860 mm ~
Width	3470 mm ~	3470 mm ~	3330 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foil's width	Length of package	Package Width
	200 - 840	100 - 700	90 - 410
	MAX SPEED	<i>(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)</i>	
	50 Pouch/min.	FOIL DIAMETER 400 mm	
	AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER
	6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	19 kW
		WEIGHT	1750 kg

em250

serisi

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

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
- ▶ Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multi-Head) 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

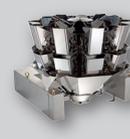


Volumetrik

Vidalı

Multi-Head

Serbest Düşüm



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	MULTI-HEAD	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	PAKET GENİŞLİĞİ
	140 - 580	40 - 400	65 - 260
Maks. Hız	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürüne göre değişiklik gösterir)		Maks. Bobin Çapı
90 Paket/dk.			400 mm
HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	7,2 kW	800 kg

PAKET TİPLERİ



15 Years "Always strive for better"

MITSUBISHI ELECTRIC

OMRON

Schneider Electric

SMC

CE

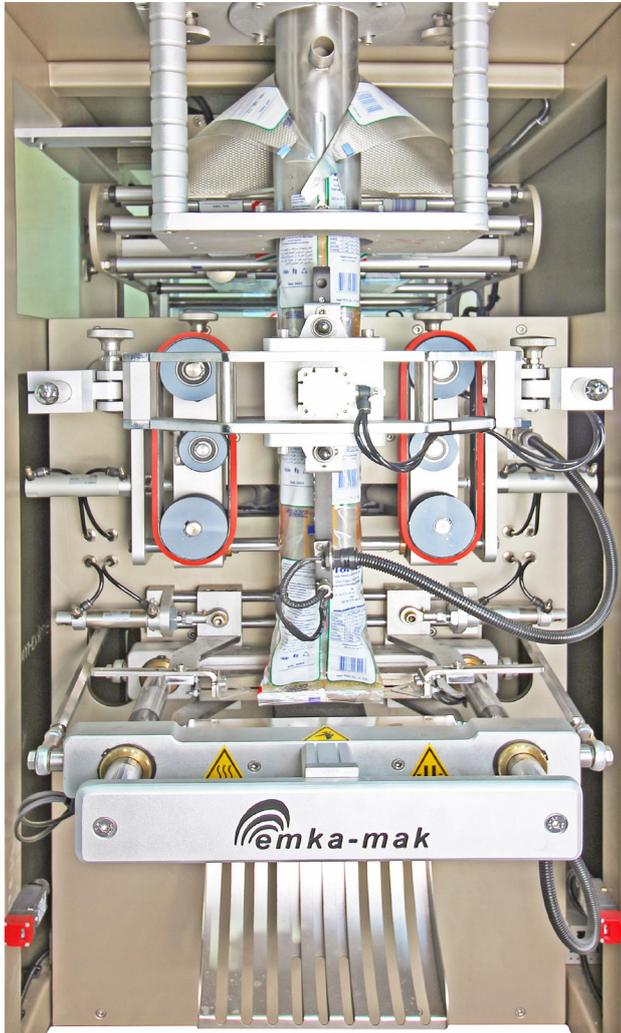
TÜRKİYE İÇİŞİ BAKANLIĞI

YERLİ ÜRETİM

em250

serial

PACKAGING MACHINE



ADVANTAGES

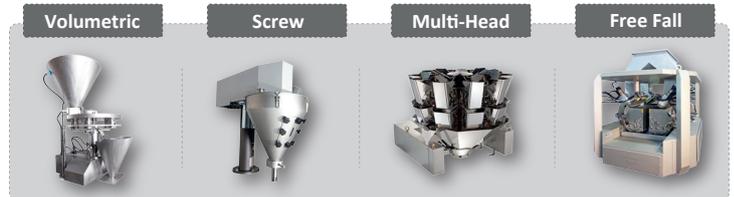
- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher and Multi-Head Weigher System
- ▶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

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel out-put conveyor system
- ▶ Foil coil system with Pneumatic shaft
- ▶ "Out of Foil" warning system
- ▶ "Low Product Level" warning and automatic stopping 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 coil attaching and bonding unit

OPTIONAL FEATURES

- ▶ Automatic film target tracing (Edge control tracking)
- ▶ Foil tapping system
- ▶ Hot and cold sealing function
- ▶ 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	MULTI-HEAD	FREE FALL
Height	3350 mm ~	3350 mm ~	3250 mm ~
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~
	Foils width	Length of package	Package Width
	140 - 580	40 - 400	65 - 260
	MAX SPEED	<i>(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)</i>	
	90 Pouch/min.	FOIL DIAMETER 400 mm	
	AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER
	6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	7,2 kW
		WEIGHT	800 kg



em250Q

serisi

QUATRO 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

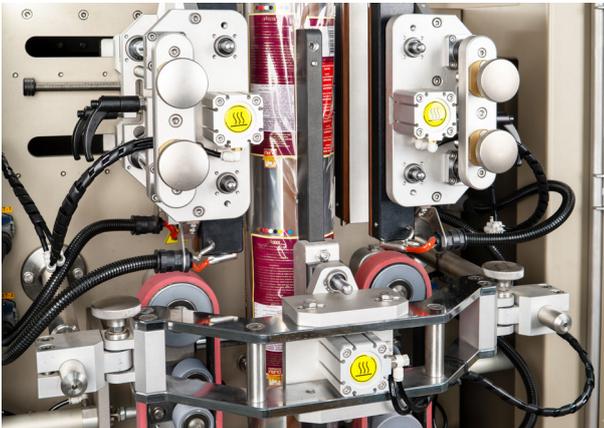
OPSİYONEL ÖZELLİKLER

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



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
- ▶ Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multi-Head) 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



Volümetrik

Vidalı

Multi-Head

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	MULTI-HEAD	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
140 - 580	40 - 400
PAKET GENİŞLİĞİ 65 - 260	

BOBİN ENİ	PAKET UZUNLUĞU
200 - 450	40 - 350



Maks. Hız	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürüne göre değişiklik gösterir)	Maks. Bobin Çapı	
90 Paket/dk.		400 mm	
HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	9,2 kW	950 kg

PAKET TİPLERİ

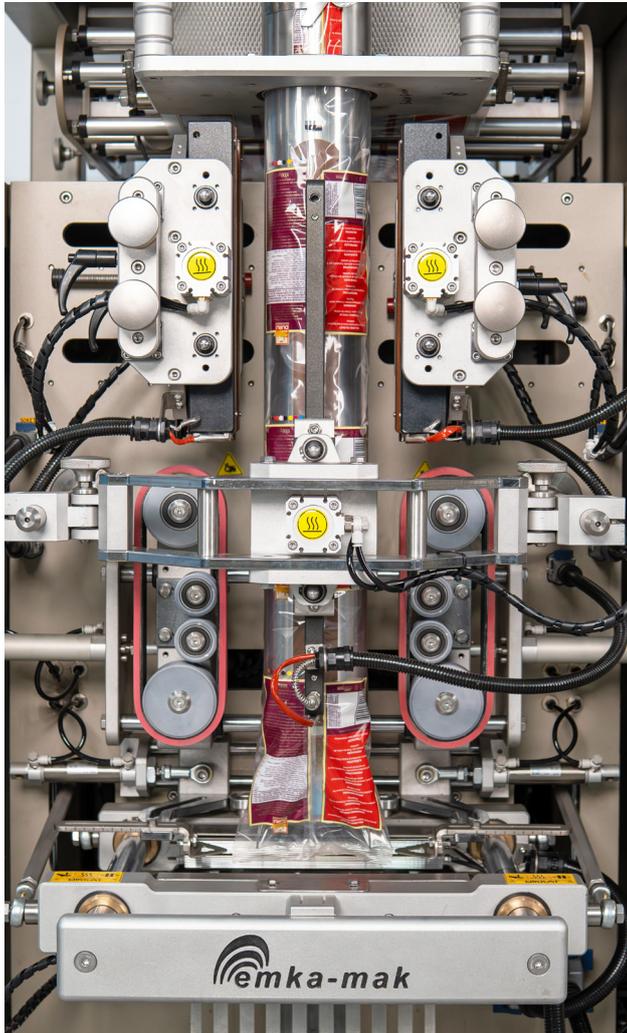


15
Years
"Always strive
for better"



em250Q

serial



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher & Multi-Head 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

QUATRO

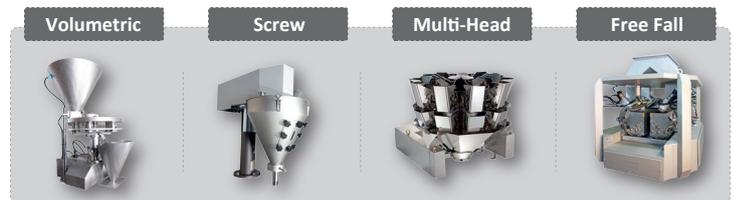
PACKAGING MACHINE

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel out-put conveyor system
- ▶ Foil coil system with Pneumatic shaft
- ▶ "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 tapping system
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Euro-Hole



Dimensions	em250Q	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1720 mm ~	3090 mm ~	2650 mm ~
Width	1250 mm ~	1250 mm ~	1250 mm ~
Depth	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEAR	MULTI-HEAD	FREE FALL
Height	3450 mm ~	3450 mm ~	3350 mm ~
Width	3070 mm ~	3070 mm ~	3070 mm ~
Depth	2700 mm ~	2700 mm ~	2700 mm ~

	Foil's width	Length of package	Foil's width	Length of package
	140 - 580	40 - 400	200 - 450	40 - 350
				
	Package Width	65 - 260		

MAX SPEED	(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)	FOIL DIAMETER
90 Pouch/min.		400 mm

AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER	WEIGHT
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	9,2 kW	950 kg

PACKAGE SHAPES



em500

serisi



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
- ▶ Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multi-Head) 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 yapabileme özelliği



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

Volümetrik

Vidalı

Multi-Head

Serbest Düşüm



Boyutlar	em500	VOLUMETRİK	VİDALI
Yükseklik	1920 mm ~	3300 mm ~	2900 mm ~
En	1500 mm ~	1500 mm ~	1500 mm ~
Derinlik	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~
	LINEER	MULTI-HEAD	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

PAKET GENİŞLİĞİ

140 - 800

40 - 500

65 - 350

Maks. Hız

80 Paket/dk.

(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürüne göre değişiklik gösterir)

Maks. Bobin Çapı

400 mm

HAVA BASINCI

6 Bar (min.)

VOLTAJ

380-400 VAC
3P+N+PE
50/60hz

TOPLAM GÜÇ

7,2 kW

TAKRİBİ AĞIRLIK

1195 kg

PAKET TİPLERİ



15 Years "Always strive for better"

MITSUBISHI ELECTRIC

OMRON

Schneider Electric

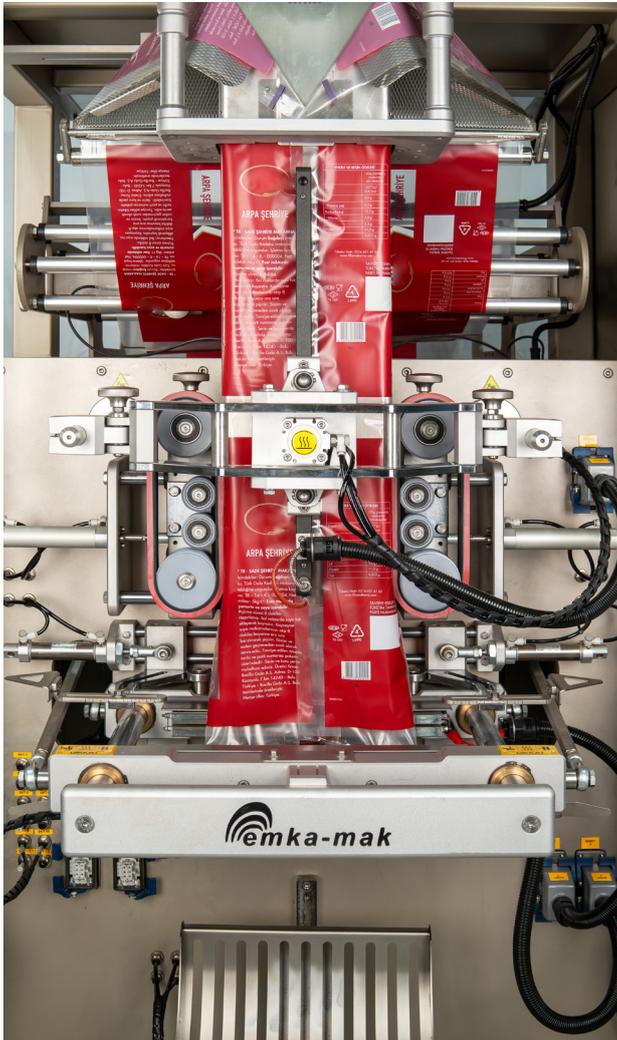
SMC

CE



em500

serial



ADVANTAGES

- ▶ Perfect fit with all packaging types with hot or shock sealing options
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear Weigher and Multi-Head 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 out-put conveyor system
- ▶ Foil coil system with Pneumatic shaft
- ▶ "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 tapping system
- ▶ Hot and cold sealing function
- ▶ Bellows System
- ▶ Remote access module
- ▶ Euro-Hole

Volumetric

Screw

Multi-Head

Free Fall



Dimensions	em500	VOLIMETRIC	SCREW
Height	1920 mm ~	3300 mm ~	2900 mm ~
Width	1500 mm ~	1500 mm ~	1500 mm ~
Depth	1800 mm ~	1800 mm ~	1800 mm ~

	LINEAR	MULTI-HEAD	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

Length of package

Package Width

140 - 800

40 - 500

65 - 350

MAX SPEED

80 Pouch/min.

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

FOIL DIAMETER

400 mm

AIR PRESSURE

6 Bar (min.)

POWER SUPPLY

380-400 VAC
3P+N+PE
50/60hz

TOTAL POWER

7,2 kW

WEIGHT

1195 kg

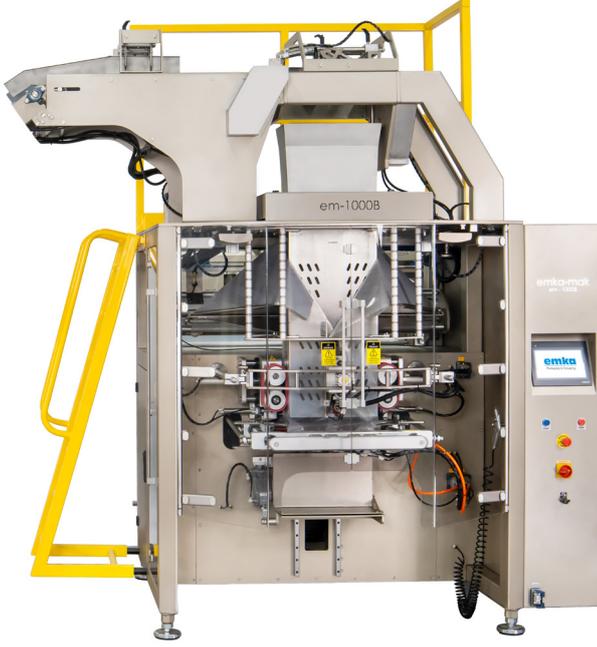
PACKAGE SHAPES



em1000B

serisi

BALYALAMA MAKİNESİ



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

ÖZELLİKLER

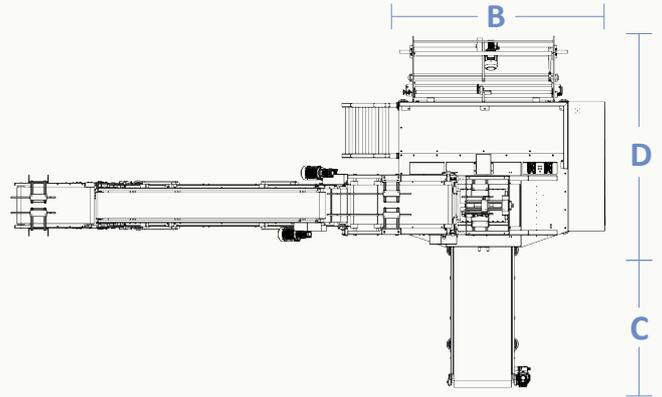
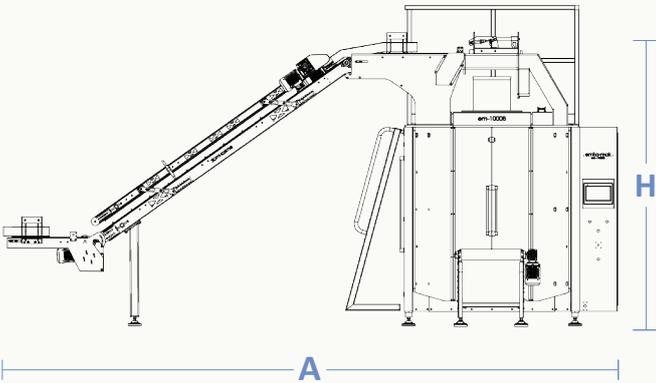
- ▶ Programmable Logic Controller Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Paslanmaz çıkış konveyör sistemi
- ▶ Bobin bitti uyarı sistemi
- ▶ Entegre hava tabancası
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli 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

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.



BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

A: 5800 mm C: 1380 mm H: 2750 mm
B: 2000 mm D: 2035 mm

TAKRİBİ AĞIRLIK ~

1350 kg

HAVA BASINCI ~

6 Bar (min.)

TOPLAM GÜÇ ~

11.3kW

BOBİN ENİ ~

800 - 1300 mm

BALYA UZUNLUĞU

790 mm

VOLTAJ

380-400 VAC
3P+N+PE
50/60hz

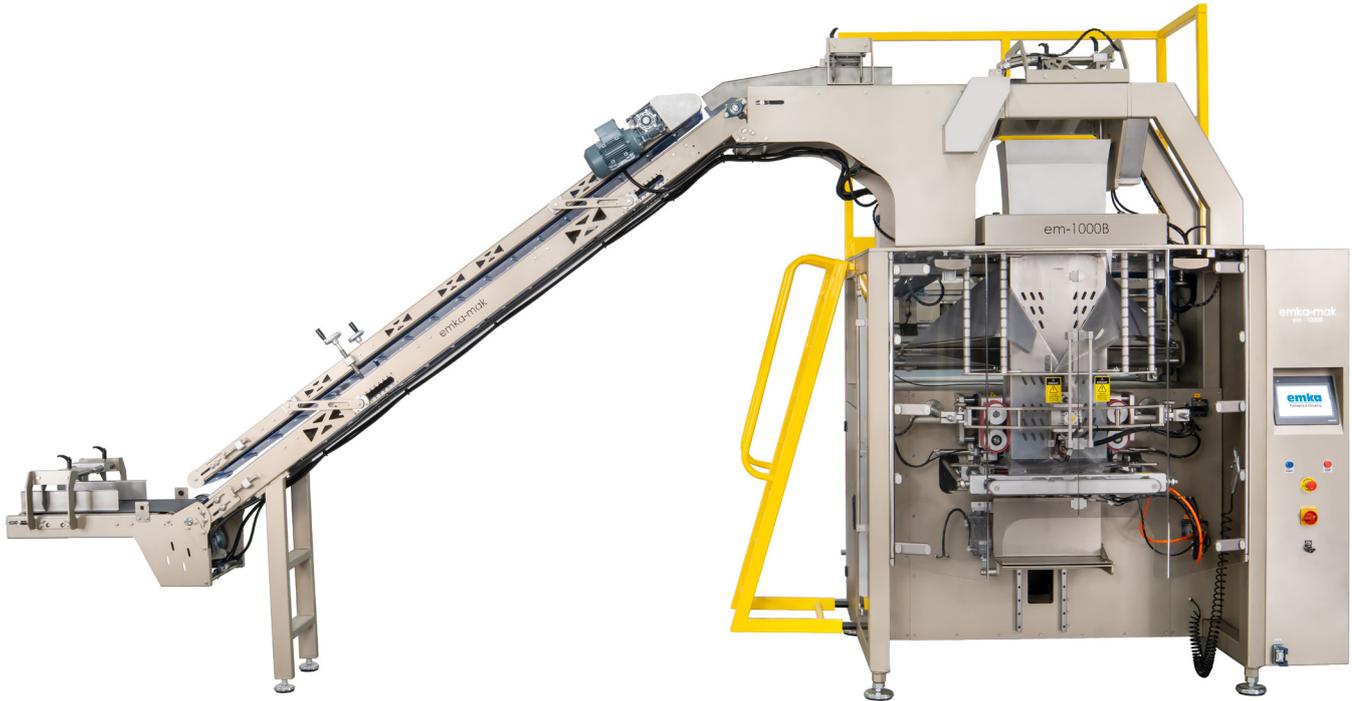
BALYA İÇİ PAKET TİPLERİ



em1000B

serial

PACKAGE BALING (BUNDLING) MACHINE



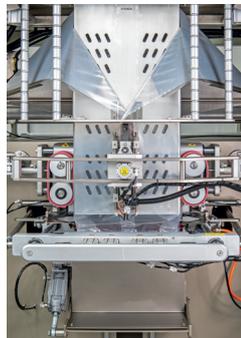
ADVANTAGES

- ▶ 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

MAX. WORKING CAPACITY ~
50 Pouch / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~
100 Pouch / Min.

MAX. WORKING CAPACITY ~
100 Pouch / Min.



WEIGHT ~ 1350 kg
AIR PRESSURE ~ 6 Bar (min.)
TOTAL POWER ~ 11.3kW

FOIL'S WIDTH ~ 800 - 1300 mm
LENGTH OF BALE PACK. 790 mm
POWER SUPPLY 380-400 VAC
3P+N+PE
50/60hz

FEATURES

- ▶ Programmable Logic Controller System
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Servo-motors
- ▶ 10.1" Color Touch Screen
- ▶ Stainless steel out-put 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

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

**PACKAGE
TYPES TO
BALE**



CRS250

serisi

PAKETLEME MAKİNESİ

Oturan Paket

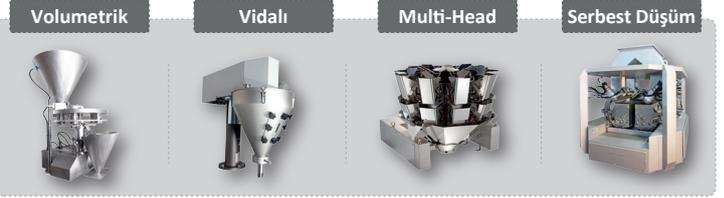


ÖZELLİKLER

- ▶ 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
- ▶ Volümetrik Sistem, Vidalı Sistem, Lineer Terazili Sistem ve Çok kefeli (Multi-Head) 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 ütöleme sistemi



Boyutlar	crs250	VOLUMETRİK	VİDALI	
Yükseklik	2340 mm ~	3510 mm ~	3080 mm ~	
En	4000 mm ~	4000 mm ~	4000 mm ~	
Derinlik	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~	
	14 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD	SERBEST DÜŞÜM	
Yükseklik	5150 mm ~	5150 mm ~	5150 mm ~	
En	4100 mm ~	4400 mm ~	4000 mm ~	
Derinlik	2800 mm ~	2800 mm ~	2800 mm ~	
	PAKET GENİŞLİĞİ	BOBİN ENİ	BOBİN ENİ	PAKET GENİŞLİĞİ
	65 - 260	140 - 580	250 - 460	78 - 130
	PAKET UZUNLUĞU		PAKET DERİNLİĞİ	PAKET UZUNLUĞU
	40 - 400		48 - 85	128 - 230
Maks. Hız	(Hız ambalaj malzemesinin fiziki yapısına ve paketlenen ürene göre değişiklik gösterir)			Maks. Bobin Çapı
90 Paket/dk.				400 mm
Oturan Paket : 40-70 Paket/ dk.				
HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK	
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW	3200 kg	

PAKET TİPLERİ

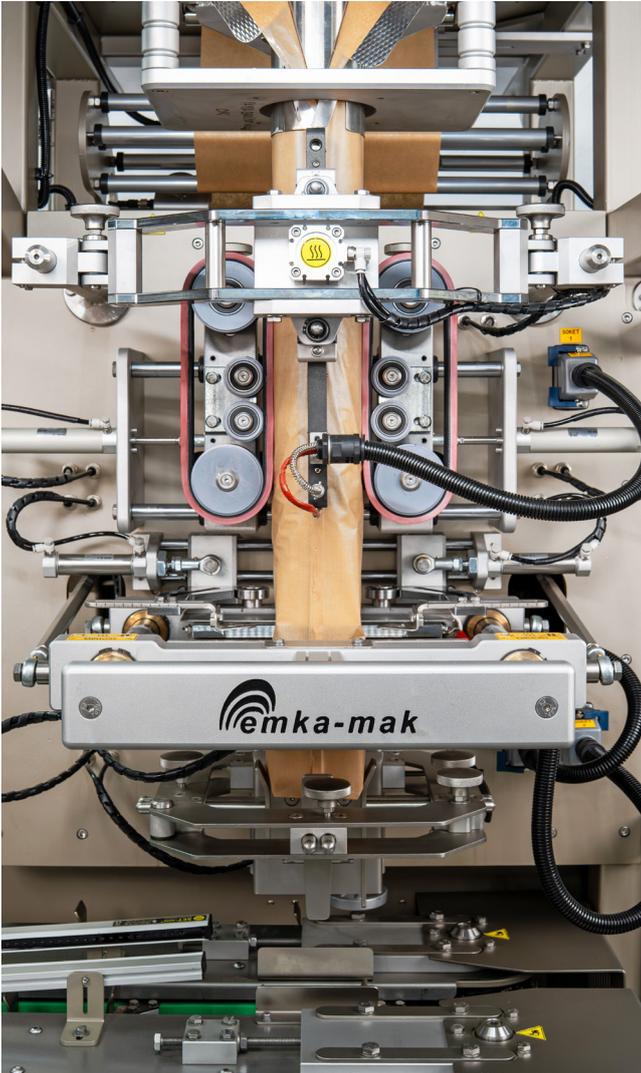


CRS250

serial

PACKAGING MACHINE

Carousel Packaging

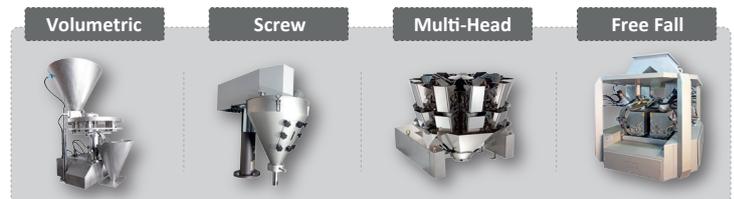


FEATURES

- ▶ Motion PLC System
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ Stainless steel out-put conveyor system
- ▶ Foil coil system with Pneumatic shaft
- ▶ "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 coil attaching and bonding unit
- ▶ Possibility to fill pillow, gusseted, and carousel pouch
- ▶ Remote access module (Optional)
- ▶ Euro-Hole (Optional)

ADVANTAGES

- ▶ Ability to work with similar weights without changing molds by the moving carousel and "bottom support" system
- ▶ Package types; able to change packages quickly by the spring-loaded demountable mold system
- ▶ Separate temperature control for horizontal sealing (front-back) and vertical sealing.
- ▶ Servo-driven horizontal sealing jaw and carousel system
- ▶ Compatible with Volumetric, Auger (Screw), Linear & Multi-Head 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
- ▶ Additional ironing system to increase package quality



Dimensions	crs250	VOLIMETRIC	SCREW	
Height	2340 mm ~	3510 mm ~	3080 mm ~	
Width	4000 mm ~	4000 mm ~	4000 mm ~	
Depth	2250 mm ~	2250 mm ~	2250 mm ~	
	14 PAN MULTI-HEAD	20 PAN MULTI-HEAD	FREE FALL	
Height	5150 mm ~	5150 mm ~	5150 mm ~	
Width	4100 mm ~	4400 mm ~	4000 mm ~	
Depth	2800 mm ~	2800 mm ~	2800 mm ~	
	PACKAGE WIDTH	FOIL'S WIDTH	FOIL'S WIDTH	PACKAGE WIDTH
	65 - 260	140 - 580	250 - 460	78 - 130
	LENGTH OF PACKAGE		PACKAGE DEPTH	LENGTH OF PACKAGE
	40 - 400		48 - 85	128 - 230
	MAX SPEED	<i>(It depends on the physical structure of the packaging material and the product to be packed)</i>		FOIL DIAMETER
	90 Pouch/min.			400 mm
	Carousel Pack. : 40-70 Pouch/min.			
	AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER	WEIGHT
	6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW	3200 kg



bm250S

serisi

KOLİLEME MAKİNESİ



ÖZELLİKLER

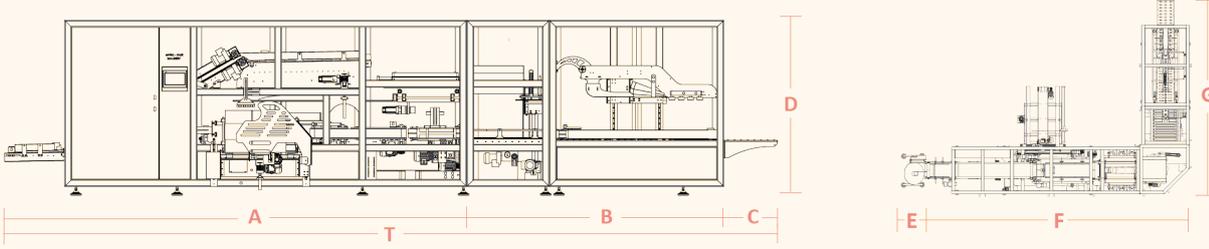
- ▶ Motion kontrol Sistemi
- ▶ Servo sürücülü motorlar
- ▶ Sürücü kontrollü motorlar
- ▶ Boşluksuz planet redüktörlü tahrik sistemleri
- ▶ Koli azaldı uyarı ve otomatik durdurma sistemi
- ▶ Güvenlik switchleri ve muhafaza kapakları
- ▶ Özel şifreli istatistik sayfası
- ▶ Özel şifreli ayar sayfası
- ▶ 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 tasarımları.
- ▶ 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

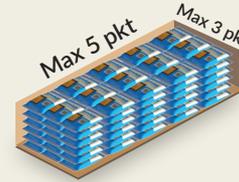


BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

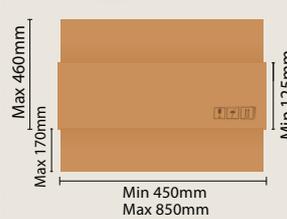
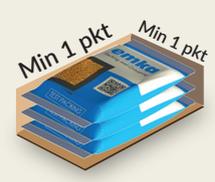
A: 5250 mm C: 600 mm E: 600 mm G: 4480mm
B: 2680 mm D: 2000 mm F: 6450 mm T: 9130mm

HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW	3500 kg

Maks. Paket Dizim



Min. Paket Dizim



Koli ölçüleri

KOLİ İÇİ PAKET TIPLERİ



*İstenilen koli ölçülerine göre özgün tasarım

bm250S

serial

CASE PACKER MACHINE

8 Servo Motors

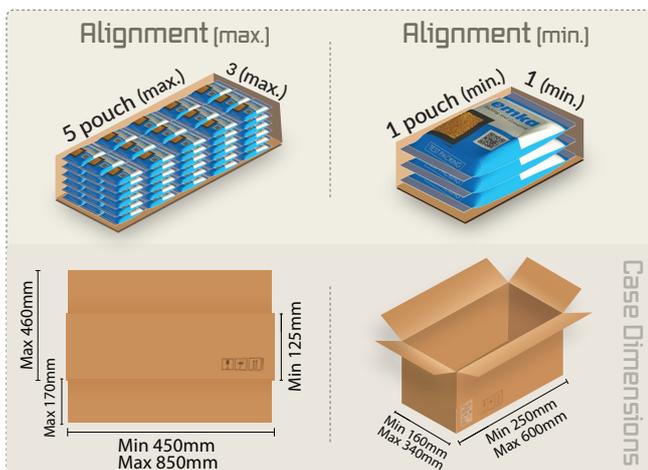


FEATURES

- ▶ 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)

ADVANTAGES

- ▶ Automatic adjustment of the case magazine and case transport conveyor systems
- ▶ Automatic case size adjustment, saving and easy transition
- ▶ Servo-Driven package alignment
- ▶ Optimum package layout with vibration and case compaction system after case filling unit
- ▶ Easy control of machine functions and parameters by the color touchscreen
- ▶ Double and single-corrugated case production
- ▶ Intervention of the packaging machine from the case packer machine
- ▶ The machine's easily adaptable design allows for different layouts.
- ▶ Unique machine designs, considering technological innovations and customer needs.
- ▶ With its unique design, labeller and printers can be easily integrated.
- ▶ Easy automatic adjustment during case transfers



PACKAGE TYPES TO CASE



* Customized design with desired case dimensions

AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER	WEIGHT
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	15 kW	3500 kg

emka
Packaging & Grouping

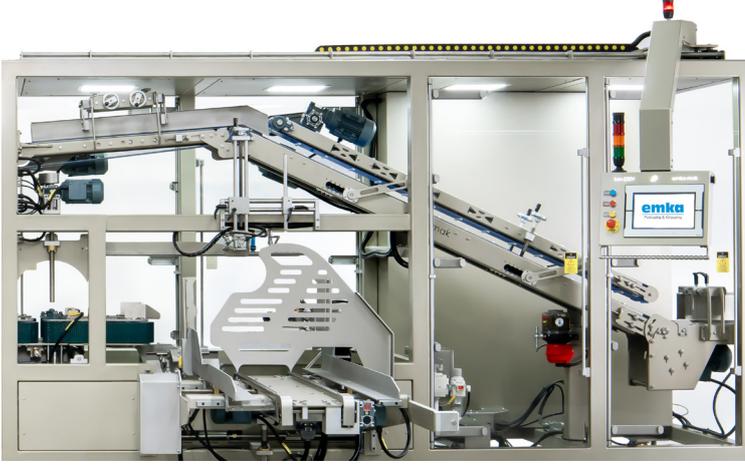


www.emkamak.com

bm250V

serisi

KOLİLEME MAKİNESİ DİKEY DİZİM



AVANTAJLARI

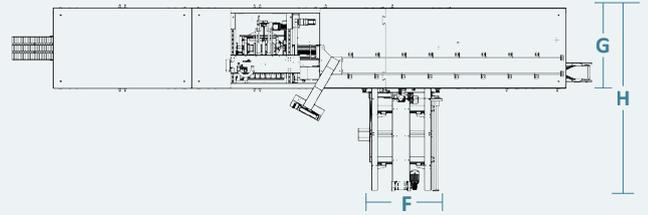
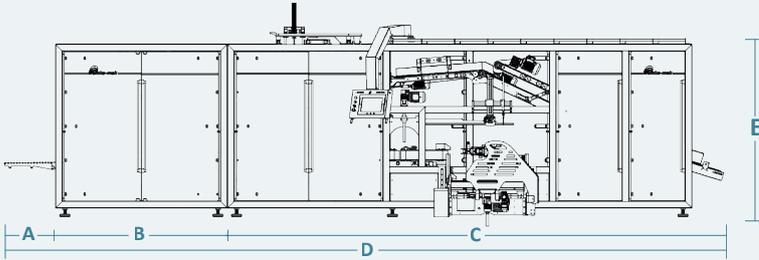
- ▶ Koli haznesi ve koli taşıma konveyör sistemleri otomatik ayarlayabilme
- ▶ İstenilen hatve de yan yana dikey şekilde dizme sistemi
- ▶ Servo tahrikli paket dizimi
- ▶ Koli dolum ünitesinden sonra vibrasyon ve koli sıkıştırma sistemi ile optimum koli içi dizimi
- ▶ Renkli dokunmatik ekran ile makine 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 tasarımları.
- ▶ 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



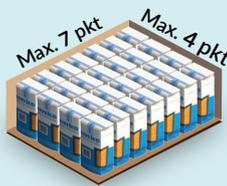
BOYUTLAR / DIMENSIONS ~

A: 600 mm C: 5750 mm E: 2030 mm G: 1250 mm
B: 1980 mm D: 8330 mm F: 1050 mm H: 2650 mm

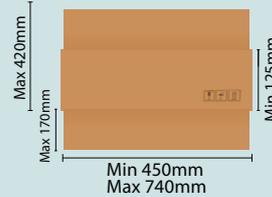
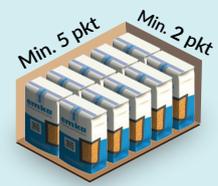


HAVA BASINCI	VOLTAJ	TOPLAM GÜÇ	TAKRİBİ AĞIRLIK
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	14,3 kW	3480 kg

Maks. Paket Dizim



Min. Paket Dizim



Koli ölçüleri

KOLİ İÇİ PAKET TİPLERİ

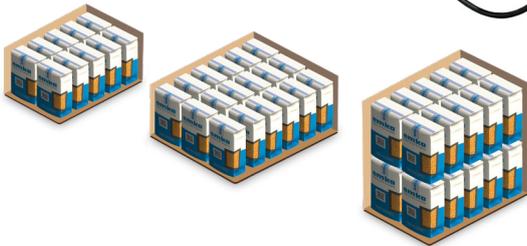


*İstenilen koli ölçülerine göre özgün tasarım

bm250V

serial

CASE PACKER MACHINE



FEATURES

- ▶ Motion control PLC system
- ▶ Servo-motors
- ▶ Drive-motors
- ▶ High precision planetary gear drive systems
- ▶ 'Low-case' warning and automatic stopping system
- ▶ Safety switches and protective covers
- ▶ Statistics page with custom encryption
- ▶ Settings page with custom encryption
- ▶ 12" color touch screen
- ▶ Vibratory system
- ▶ Case compaction system
- ▶ Remote access module (Optional)
- ▶ 'Out of Tape' sensor

ADVANTAGES

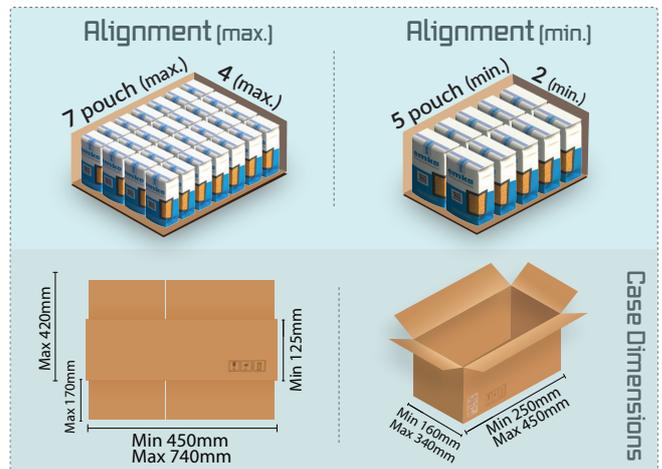
- ▶ Automatic adjustment of the case magazine and case transport conveyor systems
- ▶ Servo-driven package stacking
- ▶ Optimum package layout with vibration and case compaction system after case filling unit
- ▶ Easy control of machine functions and parameters by the color touchscreen
- ▶ Double and single-corrugated case production
- ▶ Intervention of the packaging machine from the case packer machine
- ▶ The machine's easily adaptable design allows for different layouts
- ▶ With its unique design, labeller and printers can be easily integrated
- ▶ Easy automatic adjustment during case transfers

PACKAGE TYPES TO CASE



AIR PRESSURE	POWER SUPPLY	TOTAL POWER	WEIGHT
6 Bar (min.)	380-400 VAC 3P+N+PE 50/60hz	14,3 kW	3480 kg

* Customized design with desired case dimensions



emka
Packaging & Grouping



www.emkamak.com