

**PAKETÖR**

E-TİCARET PAKETLEME MAKİNESİ

TANITIM • 2026

DEPOLARDA SEVKİYAT DARBOĞAZINA SON

E-ticaret paketleme makinesi: poşetleme, etiketleme ve kapatma tek hamlede 3 saniye.

Operatör ürünü bırakır. Paketör barkodu okur, kargo poşetini rulodan keser, ürünü poşetler, ağzını kapatır, kargo etiketini basıp yapıştırır ve paketi konveyöre verir.

**600-900**

paket / saat

1

operatör yeter

0

elle etiket eşleştirme; barkod doğrulamalı

~4,5 ay

tipik amortisman (1.500 sipariş/gün)

Depodaki o masayı biliyorsunuz.

Günde 300 siparişi geçen her e-ticaret deposunda aynı masa vardır: bir yığın poşet, bir rulo bant, bir makas, bir etiket yazıcı. Üç kişi sabahtan akşama paketler; kampanya günü yine sipariş kalır. Paketör bu masayı kaldırmak için getirildi.

ÖLÇÜT	MANUEL MASA	MASAÜSTÜ POŞET YAPIŞTIRICI	PAKETÖR (OTOMATİK)
Paket başına süre	25-40 sn	15-20 sn	3-6 sn
Poşet açma / ürün yerleştirme	Elle	Elle	Otomatik, rulodan kesim
Kargo etiketi	Ayrı yazıcı, elle	Ayrı yazıcı, elle	Barkodla basılır, otomatik yapıştır
Yanlış sipariş-etiket eşleşmesi	Mümkün	Mümkün	Barkod doğrulamalı
Poşet stoğu	3-4 boy hazır poşet	3-4 boy hazır poşet	Tek rulo, her boy
Günlük 1.000 paket için personel	3 kişi	2 kişi	1 operatör

NASIL ÇALIŞIR

Dört adım. Hepsi makinede; operatör yalnızca ürünü bırakır.



01

Barkod okutma

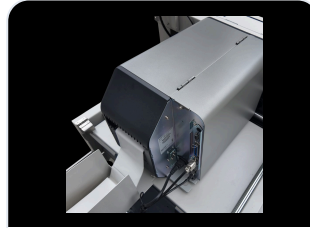
Sipariş fişindeki ya da ürünündeki barkod okunur; sistem siparişi tanır, poşet boyunu ve etiketi hazırlar.



02

Otomatik poşet açma

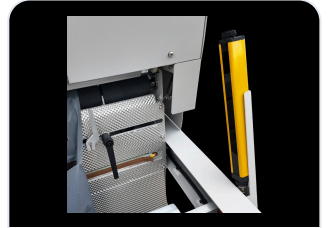
Rulodan çekilen kargo poşeti hava üflemeyle operatörün önünde açılır; ürün banda bırakılır.



03

Eşzamanlı etiket

SATO endüstriyel yazıcı kargo etiketini basar, makine paketin üzerine uygular.



04

Sıcak kaynak ve çıkış

Çift el start; ışık perdeli rezistans çenesi poşeti kapatır, konveyör paketi kargo sepetine taşır.

SİSTEMİNİZE BAĞLANIR

Kargo etiketini nereden alıyorsanız oradan basar: Trendyol, Hepsiburada, Amazon, Shopify, ERP veya kargo entegratörü. PDF/ZPL gönderen her sistemle çalışır; makineye ayrı veri girişi yoktur.

SARF MALZEMESİ

Piyasadaki standart perforeli rulo kargo poşeti (PE / ko-ekstrüde). Makineye özel poşet gerekmez; logolu baskılı rulo yaptırabilirsiniz. Rulo değişimi aletsiz, iki dakika.

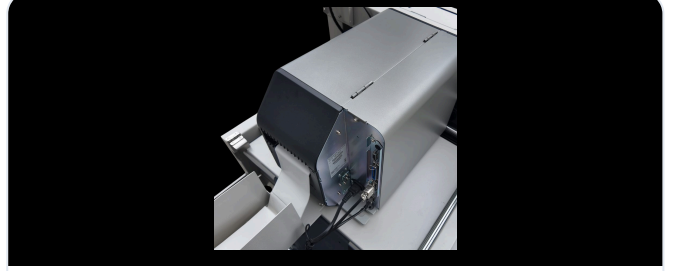
Makineyi oluşturan gerçek parçalar.

Her modül 7/24 kesintisiz e-ticaret vardiyalarına dayanacak şekilde endüstriyel standartlarda seçilmiştir.



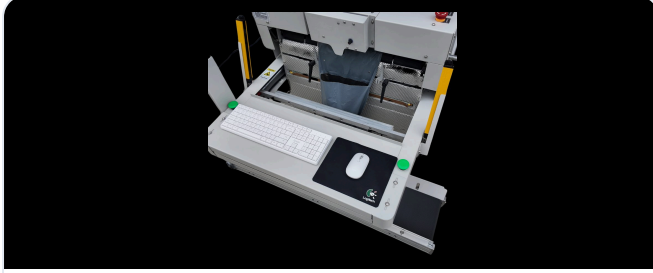
Çok açılı barkod okuyucu

Fatura ya da ürün barkodunu açı fark etmeksizin okur. Operatörün eli serbest kalır.



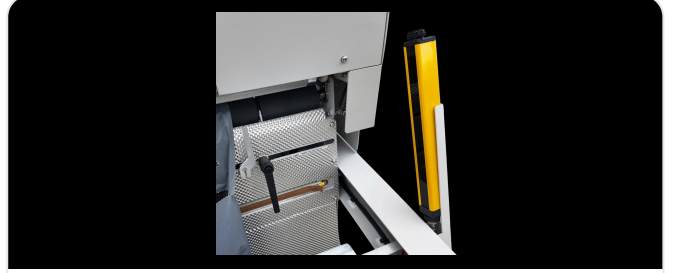
SATO CL4NX termal etiket yazıcı

Endüstriyel sınıf; Yurtiçi, Aras, MNG, Sürat, PTT, Trendyol Express, Hepsijet etiketleri. ZPL/Zebra uyumlu.



Geniş operatör konsolu

Klavye, mouse ve çift el start butonları. Tek istasyonda tüm gün, yorulmadan.



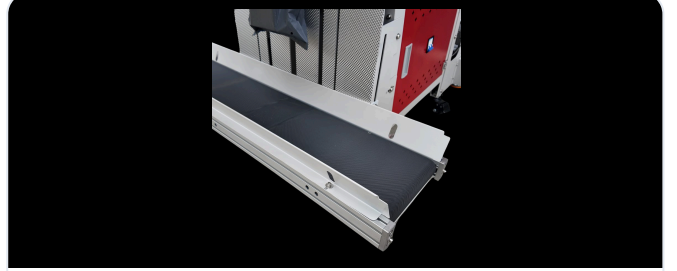
Işık perdesi ve yapıştırma çenesi

Çene inerken el yaklaşırsa hareket anında durur. Rezistans çenesi düz ve sıkı dikiş verir.



Perfore rulo poşet ünitesi

250–550 mm genişlikte standart rulo; boy ürüne göre otomatik kesilir. Aletsiz değişim.



Motorlu çıkış konveyörü

Kapatılan paketi kargo sepetine taşır; operatör masayı boşaltmak için durmaz.



HLZN dokunmatik panel + Windows PC

Kaynak sıcaklığı, poşet boyu ve hız tek ekrandan. 24" monitörde sipariş bilgisi operatörün önünde.



Acil stop ve mekanik ayar kolu

Tek dokunuşla durdurma; poşet genişliği aletsiz ayarlanır.

Paketör PK-220 teknik özellikleri

MODEL	Paketör PK-220
PAKETLEME HIZI	600 – 900 paket / saat (ürün boyutuna göre)
POŞET GENİŞLİK ARALIĞI	250 – 550 mm, ayarlanabilir çene
KARGO POŞET TİPİ	Perforeli rulo PE / ko-ekstrüde gri-siyah kargo poşeti
ETİKET YAZICI	SATO CL4NX endüstriyel termal (ZPL / Zebra uyumlu), 100x150 mm etiket
BARKOD OKUYUCU	Sabit, çok açılı, 1D / 2D
KONTROL ÜNİTESİ	HLZN dokunmatik endüstriyel panel + Windows PC, 24" monitör
İŞ GÜVENLİĞİ	Kızılötesi ışık perdesi, çift el start, acil stop
YAZILIM UYUMU	Trendyol, Hepsiburada, Amazon, Shopify, Sakans, Ticimax, IdeaSoft, Logo, Nebim, Mikro (PDF / ZPL etiket)
ELEKTRİK	220 V monofaze, 16 A
HAVA	0,6 – 0,8 MPa kuru kompresör havası (kompresör ayrıca)
YER İHTİYACI	Yaklaşık 2 x 3 m, konveyör dahil; tekerlekli
KURULUM	1 gün yerinde kurulum + operatör eğitimi, fiyata dahil
SERVİS	Yedek parça Türkiye'de stoklu; uzaktan bağlantıyla destek
MENŞEİ	Çin; ithalatçı ve yetkili servis MFY Yazılım, Konya



KURULUM İÇİN GEREKENLER

- Yaklaşık 2 x 3 m zemin alanı
- 220 V, 16 A priz
- Küçük kompresör (0,6–0,8 MPa)
- Kargo etiketini PDF/ZPL veren panel ya da ERP erişimi
- 250–550 mm perforeli rulo kargo poşeti

HANGİ ÜRÜNLER?

Tekstil, ayakkabı ve kozmetik kutusu, aksesuar, yedek parça, kitap: 250–550 mm genişliğindeki kargo poşetine sığan her ürün. Çok kalemlili sipariş tek poşete girer; poşet boyu yığın yüksekliğine göre kesilir.

Makine kendini 4–6 ayda nasıl amorti eder?

Günde 1.500 sipariş çıkan bir depoda 3 masa ve 3 paketleme personeli gerekir. Paketör kurulduğunda tek operatör aynı adedi yaklaşık 2,5 saatte çıkarır.

- **Aylık en az 2 personel tasarrufu** (maaş + SGK + yemek)
- **Sıfır koli bandı masrafı**; 3–4 boy hazır poşet stoğu yerine tek rulo
- **Sıfır hatalı kargo iadesi**: gidiş-dönüş kargo bedeli ve müşteri kaybı biter
- **Kampanya günlerinde** geçici personel arayışı ve gecikme cezası yok

Kendi rakamlarınızla hesaplamak için:
pakotor.com.tr/paketleme-makinesi-roi-hesaplama/

ÖRNEK AMORTİSMAN TABLOSU

Günlük kargo adedi	1.500
Manuel paketleme (3 kişi)	8 saat
Paketör ile (1 kişi)	~2,5 saat
Serbest kalan personel	2 kişi
Ortalama geri dönüş	~4,5 ay

YERİNDE DEMO

Kendi ürünlerinizle gelin, makine başında bir saat paketleyelim.

Bir koli ürün getirin: en küçük, en büyük ve en çok satan. Hızı kronometreyle ölçün, kaynak dikişini ve etiketi elinizde inceleyin. Demo ücretsizdir, randevu gerektirir; Konya'ya gelemiyorsanız ürünlerinizi kargolayın, canlı video bağlantısıyla paketleyip geri gönderelim. Aynı gün konveyör, yazıcı ve rulo genişliği seçenekleriyle teklif ve amortisman tablosu iletilir.

**PAKETÖR**

E-TİCARET PAKETLEME MAKİNESİ

FİRMA

MFY Yazılım Teknolojileri Limited Şirketi

ADRES

Büyükkayacık OSB Mah. 101. Cad. No: 4 İç Kapı No: 107, Selçuklu / Konya

TELEFON /
WHATSAPP

0332 606 22 65

E-POSTA

info@pakotor.com.tr

WEB

pakotor.com.tr · İngilizce, Rusça ve Arapça sürümler

pakotor.com.tr