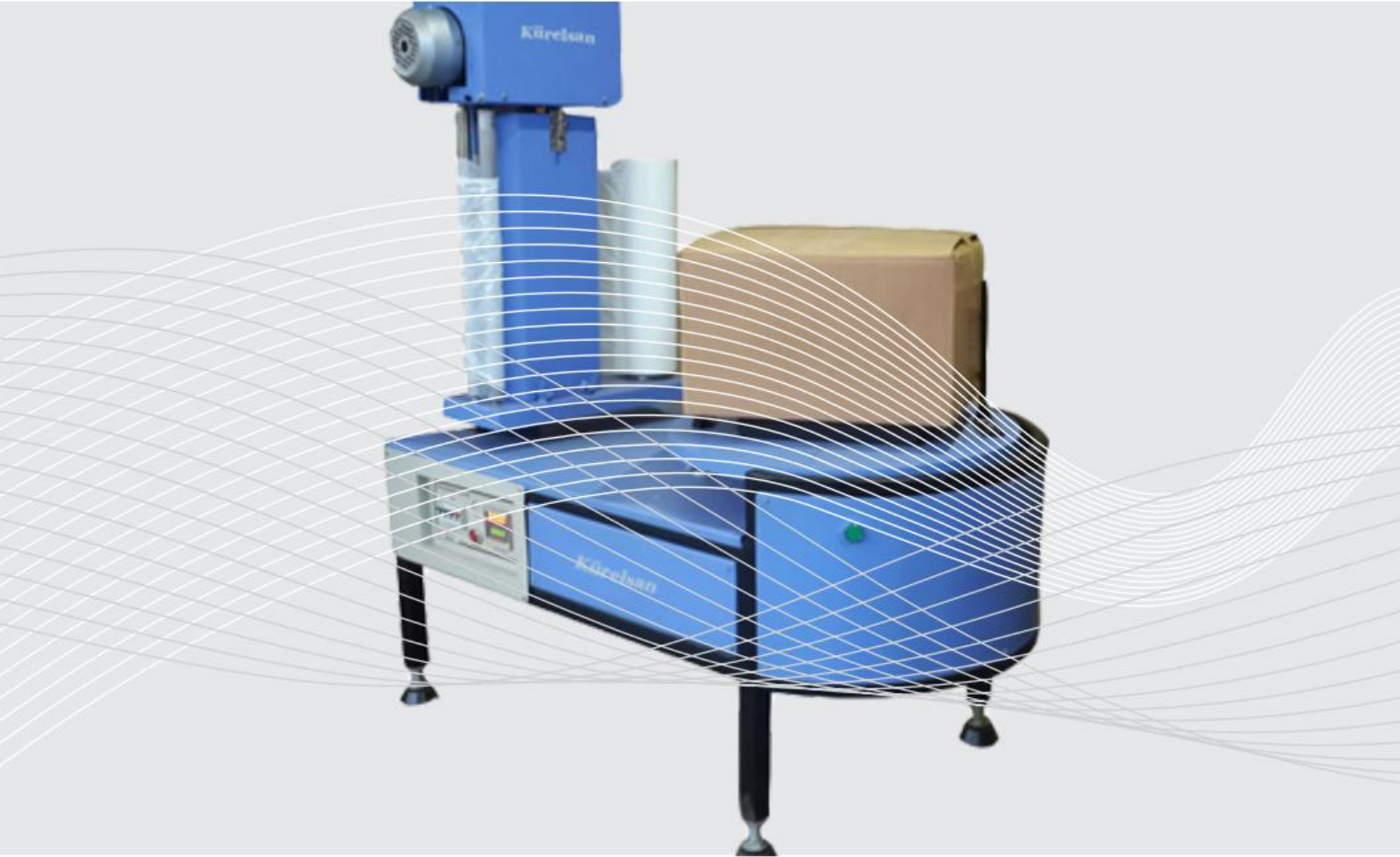




# MW-77

## Kullanma Klavuzu



Turkish

Deutsch

English

Manuel Paketleme Makinesi Kullanım Klavuzu Türkçe Versiyonu  
Model: MW-77

# İÇİNDEKİLER (BÖLÜM)

1.

## Ürün Tanıtım ve Özellikler

Üretici Firma Bilgileri .....	1
Genel Bilgi .....	1
Garanti ve Servis Hizmetleri .....	1
Önemli .....	1

2.

## Hızlı Kurulum Bilgilendirme

Taşıma .....	4
Yerleştirme Koşulları .....	4
Bağlantı ve Enerji .....	4
Çalışam Alan Şartları .....	4
Kurulum Ekipmanları .....	4
Kurulum Eğitimi .....	5
Eğitim Klavuzu .....	5
Teslim Belgeleri .....	5
Bakım Sözleşmesi .....	5

3.

## Başlıca Paralar

Cihaz Genel Görünüm Parçaları.....	6
Extra Özellikler .....	6
Bağlantı Şeması .....	6

4.

## Cihazın Çalıştırılması

Kurulum Önşartları.....	7
Streç Film Yerleştirme .....	7
Bagaj Yerleştirme .....	7
Sarım İşlemi.....	7
Jetonlu Terazı .....	7

# ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

Firma Ünvanı : Küreلسan Makine Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Merkez Adres : Gaziler Mah. Esnaf Sanayi Sitesi 250.S.No:15 Kepez / Antalya

Şube Adres : Cumhuriyet Mh. 624 Sok. No:9/B Muratpaşa / Antalya

Merkez Tel. : +90 242 345 03 37

Merkez Fax : +90 242 345 03 35

Web : <http://www.kureلسan.com.tr>

E-Mail Bilgi : [info@kureلسan.com.tr](mailto:info@kureلسan.com.tr)

E-Mail Teknik Servis: [teknik@kureلسan.com.tr](mailto:teknik@kureلسan.com.tr)

E-Mail Satış Paz : [info@kureلسan.com.tr](mailto:info@kureلسan.com.tr)

E-Mail Satış Paz.: [a.kartal@kureلسan.com.tr](mailto:a.kartal@kureلسan.com.tr)

## Model Mw-77 Genel Bilgi

Çalışma Gerilimi : 220 V

Frekans : 50 Hz.

Akım : 0.50 A

Toplam Güç : 0.25 KW

Motor Devir : 1700d/dak.

Red. Devir : 180d/dak.

Cihaz Ağırlık : 105.00 Kg (Ekipman Dahil)

Cihaz Ebat : 1500mm \* 600mm \* 1050mm

Paletli Kargo Ebat : 1550mm \* 620mm \* 1220mm

## Garanti ve Servis Hizmetleri

Ürünümüzün standart 5 Yıl parça destek, 2 Yıl mekanik ve 1 Yıl elektronik parça GARANTİ'si mevcuttur. Teknik Servis müdahale hizmetlerimiz şehiriçi 24 saat olup, şehir dışı ve yurt dışı misafirlerimiz için mesafeye bağlı olarak belirlenmektedir. Belirlenen zaman zarfları içinde (kullanıcı hatasının bulunmadığı tüm hallerde) oluşabilecek her türlü arıza, bakım, onarım ve parça değişimi firmamız tarafından garanti altındadır



### ÖNEMLİ

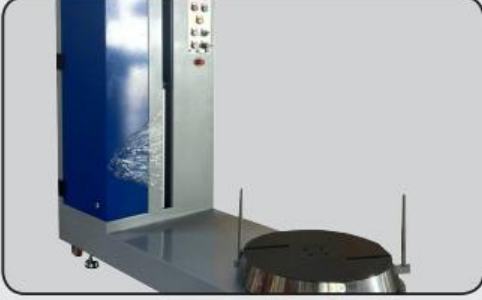
Yetkili kişiler tarafından uygulanmaması durumunda oluşabilecek sorunlardan dolayı kullanma klavuzu talimatında bulunan arıza ve onarım kısımlarının kesinlikle bilirkişiler tarafından uygulanması tavsiye edilir. Kullanım Klavuzu talimatlarına uyulmadan yapılmış müdahalelerin olumsuz sonuçlarından kaçınınız..!

# HIZLI KURULUM REHBERİ



## 1. Taşıma

Cihazın palet üzerinde veya kasa içerisinde paketli olması halinde, cihaz kaldırma ve yerleştirme işlemlerinde forklift kullanmanız tavsiye edilir. Diğer hallerde cihaz tekerlek frenleri açılarak taşınması sağlanır.



## 2. Muhafaza Koşulları

Cihazınızı su veya sıvı maddeler ile temas etmeyecek ve güneşe (ısıya) maruz kalmayacak şekilde kullanınız ve muhafaza ediniz. Sıvı, nem veya ısı ile temasından dolayı olabilecek kabarma, küflenme, veya elektriksel arızalar garanti kapsamı dışındadır.



## 3. Bağlantı ve Enerji

Mevcut Elektrik fazı makineye uygun olmalıdır. Elektrik tesisatı standartlara uygun olmalı ve topraklama bağlantısı olmalıdır. Topraklama bağlantısı olmaması, yanlış bağlantı yapılması veya voltaj değişikliklerinden doğabilecek arızalardan firmamız sorumlu değildir.



## 4. Alan Şartları

Cihaz düz bir zemin üzerine her iki tarafından da 500mm boşluk bırakılacak şekilde yerleştirilmelidir ve kullanılmalıdır. Döner tabla çapından geniş malzemelerin (bagaj, kutu vs.) hareketi için bu alan minimum olup daha da geniş tutulabilir.



## 5. Kurulum Ekipmanları

- Forklift (Palet Üzeri veya Kasa içi kargo teslim durumu)
  - Streç Film (23 Mic. Super Power)
  - Makas (Bagaj kolu ve tekerlek açma)
- (Bagaj kolu ve tekerleği açma işlemi için firmamız falçata vb. ürünler tavsiye etmemektedir)

# HIZLI KURULUM REHBERİ

## Genel Bakım ve Bilgi



### 1. Kurulum Eğitimi

Frmamız kurulum personelleri, kurulum anında firmanızın göstermiş olduğu personel ve personellere makine kullanım eğitimi verecek olup, gerektiği takdirde (personel değişimi vs. gibi sebeplerden dolayı) eğitimi tekrarlamaktadır. (Şehiriçi)



### 2. Kullanım Klavuzu

Yapılan kurulumun ardından frmamız kurulum personelleri firma yetkilisine makine kullanım klavuzunu teslim edecek olup, kaybı halinde yenisi gönderilecektir. Kurulum kullanma klavuzu ile kolaylıkla Tak-Çalıştır şeklinde yapılabilir.



### 3. Teslim Belgeleri

Cihazınız, kurulum personellerimizce tarafınıza verilecek olan fatura veya cihazınızın etiketinde bulunan cihaz no ile tanınacaktır. Sınırsız bakım anlaşması yapılmış ise kaşeli imzalı bakım sözleşmesini teslim alınız. Lütfen belgelerinizi muhafaza ediniz.



### 4. Bakım Sözleşmesi

Standart garantinin dışında, Sınırlı yada sınırsız bakım anlaşması yapılmış makinelerin sözleşme gereği bakım onarım ve parça değişimi sözleşme sürdüğü müddetçe ücretsiz olarak yapılmaktadır. Cihazların sezonluk yada yıllık özel bir bakıma ihtiyacı bulunmamaktadır.

# BAŞLICA PARÇALAR

MW-77 PLC kullanılmadan kumanda elemanları ile yapılmış standart yol verme ve mühürleme işlemi ile çalıştırılmakta olan manuel Paketleme makinesidir. Aşağıda standart makinelerimizde de bulunan, kısmen MW-77'de de bulunan bazı parçalar sıralanmıştır.

Bazı parçalar opsiyonel olup tüm modellerimiz de bulunmamaktadır. Örn.Motorlu Gergi Motoger.

## MW-77 Mekanik Gerdirme veya Extra Opsiyonel Motor Gerdirme



# CIHAZIN ÇALIŞTIRILMASI

MW-77 Manuel Streçleme Makinesi Kullanımı için lütfen aşağıda ki adımları takip ediniz. Cihazın standart kumanda elemanları ile çalıştırılmakta olup, herhangi bir PLC ile haberleşmesi bulunmamaktadır.

## Subtitle

- **Kurulum Ön Şartları**  
Cihazınızı Hızlı Kurulum'da belirtilen şartlarda bir yere sabitleyiniz. Cihazınızın elektrik bağlantısını topraklı olacak şekilde yetkili bir uzmana yaptırınız.
- **Streç Film Yerleştirme**  
Streç filmi alt kısmını derlin beyaz yuvaya yerleştiriniz. Üst kısımdaki vidayı gevşeterek yukarı kaldırınız, ardından streç üst derlini de yuvasına oturtuktan sonra kapatıp vidayı tekrar sıkınız. Streç filmi önde bulunan alüminyum boruların arasından çevirerek geçirin ve ön taraftan streci çekiniz. Streç gerginliğini arttırmak yada gevşetmek için alüminyum boruların birbirine olan basılarını üstteki vidayı gevşeterek uygulayınız ve tekrar sıkınız.
- **Bagaj Yerleştirme**  
Zincir sistemli kolları hareket ettirmek için yukarı kaldırarak çekiniz. Bagajınızı yan kolununüzeine tekerlekleri size bakacak şekilde yerleştiriniz. Ardından kolları itiniz, bagajı kitleyiniz.
- **Sarım İşlemi ve Bitirme**  
Yukarıdaki adımları tamaladıktan sonra streç filmi kollardan birine yada ürüne tutturduktan sonra start tuşuna basınız. Manuel makinemizde cihazı durdurmak için stop düğmesine basmalısınız. Ne zaman streç sarım işleminin yeterli olduğu kanaatına varırsanız stopa basarak cihazı durdurunuz.
- Ürünün açıkta kalan diğer yüzünün sarımı için tekrar aynı işlemi tekrar ediniz. Sarım İşleminin bitmesinin ardından bir makas yardımıyla streç filmi koparınız.
- Not: Streç filmi yada ürün çevresinde açık kalan kısımların yırtılması ve açılması işleminde ürüne zarar verebilme durumuna ve güvenlik açısından falçata vb. aletleri kullanmaktan sakınınız. Makas tercih ediniz.
- **Terazi**  
Var ise Terazinizi 10 günde 1 ekranın arka kısmında ki I/O kapat/aç tuşlarını kullanarak kapatınız ve 5 saniye bekledikten sonra tekrar açınız. Bipleme seslerinin ardından tekrar kullanmaya devam edebilirsiniz. Fişi çekmek teraziyi kalibre etmeyeceğinden lütfen butonu kullanınız.



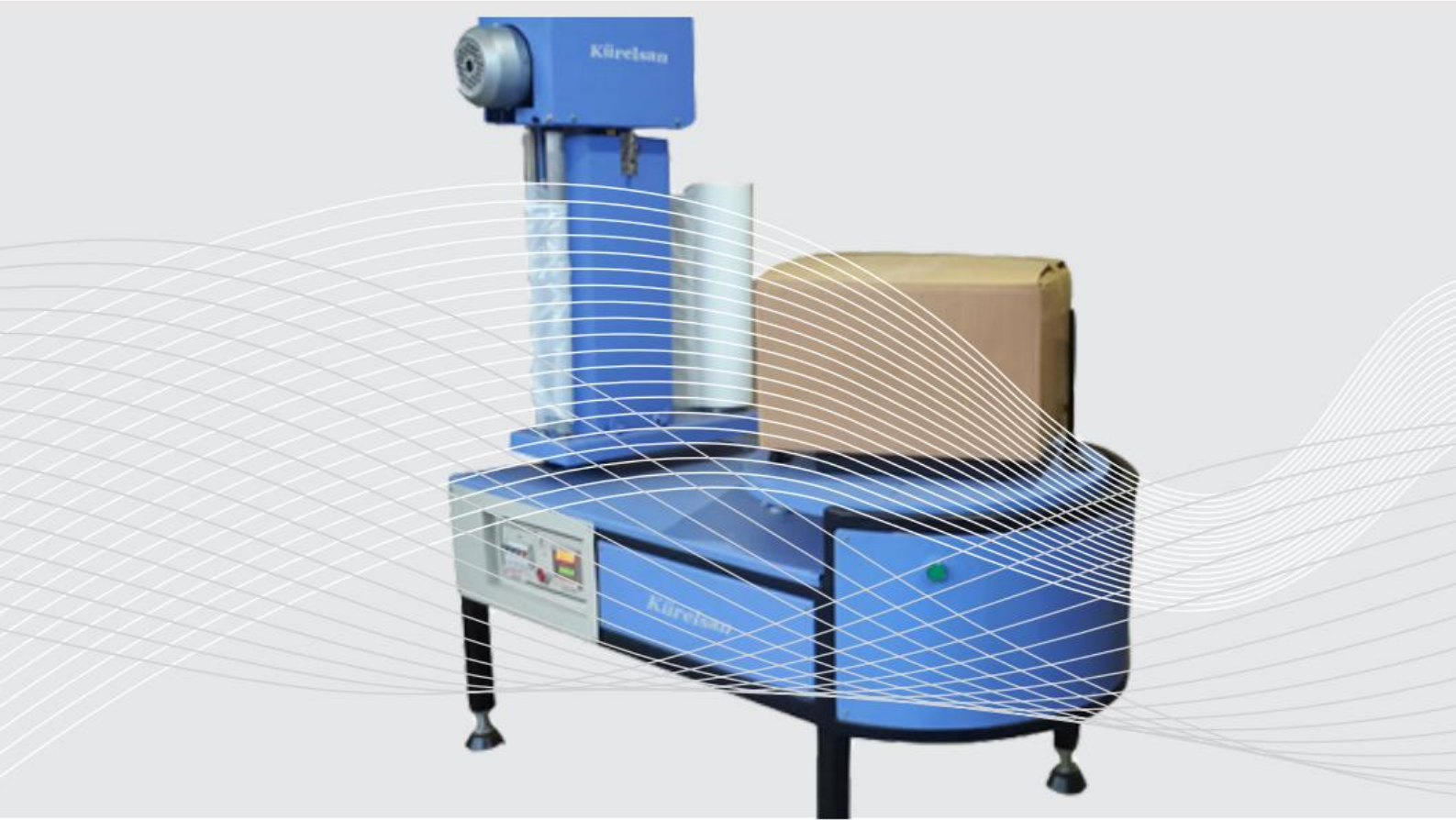
Yetkili kişiler tarafından uygulanmaması durumunda oluşabilecek sorunlardan dolayı kullanma klavuzu talimatında bulunan arıza ve onarım kısımlarının kesinlikle bilirkişiler tarafından uygulanması tavsiye edilir. Kullanım Klavuzu talimatlarına uyulmadan yapılmış müdahalelerin olumsuz sonuçlarından kaçınınız..!



KÜRELSAN MAKİNE SANAYİ  
Kolay Yaşam İçin Teknoloji

# MW-77

## Kullanma Klavuzu



Kürelsan Makine San. Tic. Ltd. Şti.  
Kurumlar V.D. 606 032 6075  
Gaziler Mah. Esnaf Sanayi Sitesi  
250.Sokak No:15 Kepez/Antalya  
+90 242 345 03 37  
+90 242 345 03 35  
www.kurelsan.com.tr  
info@kurelsan.com.tr