



# 2001

2 MOTORLU ABS KORKULUKLU

## Kullanım Kılavuzu

### **OFİS**

Yenibosna Merkez Mh. Ladin Sk, No:36 Kat:5  
D:28 Town Ofis Bahcelievler / İSTANBUL

+90 545 599 54 81

info@karadenizmed.com

export@karadenizmed.com

### **FABRİKA**

Çerkeşli OSB Mah. İMES-7 Cd. İMES OSB  
Sit. NO:6 Dilovası / KOCAELİ

+90 545 599 54 81

info@karadenizmed.com

export@karadenizmed.com



Karadeniz Medikal'e bağlı AZKA markasıyla sunduğumuz AZKA 2001 2 Motorlu ABS Korkuluklu Hasta Karyolası, hastane ve evde bakım ortamlarında kullanılmak üzere tasarlanmış, temel özelliklere sahip bir hasta yatağıdır. Bu ürün, 75 kg net ağırlığında hafif ve sağlam bir yapı sunar ve 160 kg taşıma kapasitesi ile geniş bir kullanıcı kitlesine hitap eder. RAL9010 Beyaz rengi ile hijyenik ve profesyonel bir görünüm sağlar. 2 motorlu yapısı, sırt ve ayak açısını (0°-70° ve 0°-34°) kumanda ile kontrol etme imkanı sunar; yükseklik ayarı manuel olarak yapılır. Trendelenburg pozisyonu (12°, tahmini) mekanik bir sistemle sağlanır. ABS malzeme (başlık, korkuluk, teker maşsa), hijyenik ve dayanıklı bir yapı sağlar. 125 mm tekerlekleri kauçuk kaplamalıdır ve çapraz fren kilitleme ile sabitlenebilir, böylece hareket kabiliyeti ve güvenlik sunar. Yatma yüzeyindeki havalandırma delikleri ve 22-28-32 dansite aralığı, uzun süreli yatışlarda hasta konforunu artırır. Serum askısı, hasta bakımı için uygundur. Bu kılavuz, ürünün kurulumunu, güvenli kullanımını ve bakımını detaylı bir şekilde açıklar. Lütfen tüm talimatları dikkatlice okuyun ve ürünü kullanmadan önce bir refakatçi ile kontrol edin.

---

## 1. Ürün Tanıtımı

### Ürün Açıklaması

AZKA 2001 2 Motorlu ABS Korkuluklu Hasta Karyolası, hastane ve evde bakım ortamlarında kullanılmak üzere tasarlanmış, temel özelliklere sahip bir hasta yatağıdır. 75 kg net ağırlığında hafif ve sağlam bir yapı sunar ve 160 kg taşıma kapasitesi ile geniş bir kullanıcı kitlesine hitap eder. RAL9010 Beyaz rengi ile hijyenik ve profesyonel bir görünüm sağlar. 2 motorlu yapısı, sırt ve ayak açısını (0°-70° ve 0°-34°) kumanda ile kontrol etme imkanı sunar; yükseklik ayarı (424-600 mm, tahmini) manuel olarak yapılır. Trendelenburg pozisyonu (12°, tahmini) mekanik bir sistemle sağlanır. ABS malzeme (başlık, korkuluk, teker maşsa), hijyenik ve dayanıklı bir yapı sağlar; korkuluklar amortisörlü mekanizması ile indirilip kaldırılabilir. 125 mm tekerlekleri kauçuk kaplamalıdır ve çapraz fren kilitleme ile sabitlenebilir, böylece hareket kabiliyeti ve güvenlik sunar. Yatma yüzeyindeki havalandırma delikleri, uzun süreli yatışlarda hava sirkülasyonunu sağlayarak bası yaralarını önler; 22-28-32 dansite aralığı, hasta konforunu artırır. Serum askısı, hasta bakımı için uygundur. Yatak alt boşluk (230 mm motor dahil, 220 mm motor

hariç), bakım ekipmanlarının kullanımı için geniş bir alan sağlar. AZKA 2001, evde bakım hastaları ve temel bakım gerektiren bireyler için tasarlanmıştır.

### **Kullanım Amacı**

AZKA 2001 2 Motorlu ABS Korkuluklu Hasta Karyolası, hastane, huzurevi ve özellikle evde bakım ortamlarında yatacak hastalar ve temel bakım gerektiren bireyler için tasarlanmıştır. 2 motorlu yapısı, sırt ve ayak açısını (0°-70° ve 0°-34°) kumanda ile kontrol ederek hasta konforunu artırır; yükseklik ayarı manuel olarak yapılır. Trendelenburg pozisyonu (12°, tahmini) mekanik bir sistemle sağlanır. ABS malzeme, hijyenik bir yapı sunar; havalandırma delikleri ve 22-28-32 dansite aralığı, bası yaralarını önler. Serum askısı, hasta bakımı için uygundur.

### **2. Teknik Özellikler**

<b>Özellik</b>	<b>Detay</b>
Kumanda	Mevcut / Available
Çapraz Fren Kilitleme	Mevcut / Available
Min. Yükseklik (mm) Şilte Hariç	424 mm
Maks. Yükseklik (mm) Şilte Hariç	600 mm
Maksimum Uzunluk (mm)	2142 mm
Maksimum Genişlik (mm)	1080 mm
Yatak Uzunluğu (mm)	1950 mm
Başlık Yüksekliği (mm) Şilte Hariç	346 mm
Yatak Alt Boşluk (mm) Motor Dahil	230 mm
Yatak Alt Boşluk (mm) Motor Hariç	220 mm
Korkuluk Yüksekliği (mm) Şilte Hariç	322 mm
Yatak Genişliği (mm)	820 mm

Özellik	Detay
Sırt Yatma Açısı	0°-70°
Ayak Yatma Açısı	0°-34°
Serum Askısı	Mevcut / Available
Başlık Tipi	ABS
Ürün Rengi	RAL9010 Beyaz / White
Yatma Yüzeyi Havalandırma Delikleri	Mevcut / Available
Yatak Dansitesi	22-28-32
Şilte Kalınlığı (mm)	100 mm
Tekerlek (mm)	125 mm
Net Ağırlık (kg)	75 kg
Brüt Ağırlık (kg)	80 kg
Dış Ölçüler (mm)	1048 x 2160 x 550 mm
Taşıma Kapasitesi (kg)	160 kg
Korkuluk Tipi	ABS
Teker Maşa Tipi	ABS
Trendelenburg	12°
CPR (Kardiyopulmoner Resüsitasyon)	-
Elektrik Sistemi	220V, 50 Hz, 24V

*Not: 2 motorlu yapı, sırt ve ayak açısı ayarı, manuel yükseklik ayarı, trendelenburg (mekanik), ABS malzeme, havalandırma delikleri, çapraz fren kilitleme ve serum askısı içerir.*

### 3. Kutunun İçindekiler

- AZKA 2001 2 Motorlu ABS Korkuluklu Hasta Karyolası (1 adet)
- El Kumandası (1 adet)

- Serum Askısı (1 adet)
- Şilte
- Kullanım Kılavuzu
- Garanti Belgesi

---

#### 4. Güvenlik Uyarıları

- Maksimum taşıma kapasitesine (160 kg) uyun; aşımı karyolanın zarar görmesine veya devrilmesine yol açabilir.
- Karyolayı yalnızca düz ve kaymaz zeminlerde kullanın; engebeli zeminlerde devrilme riski vardır.
- Tekerlekleri ve çapraz fren kilitleme sistemini düzenli olarak kontrol edin; aşınma veya hasar varsa kullanmayın ve yetkili servise başvurun.
- Kumandayı her kullanım öncesi kontrol edin; düzgün çalışmadığında kullanmayın ve yetkili servise başvurun.
- Hasta transferi sırasında korkulukları indirin ve tekrar kaldırarak sabitleyin; aksi takdirde düşme riski vardır.
- İlk kullanımda bir refakatçi gözetiminde kullanın; özellikle sırt ve ayak açısı ayarını, trendelenburg pozisyonunu ve korkuluk kullanımını öğrenmek için.
- Karyolayı düşürmekten veya sert darbelere maruz bırakmaktan kaçının; ABS ve metal aksam zarar görebilir.
- Karyolayı başka bireyler tarafından oyuncak olarak kullanılmasına izin vermeyin; yaralanma riski vardır.
- Elektrik kablosunu düzenli olarak kontrol edin; hasarlıysa kullanmayın ve yetkili servise başvurun.
- Karyolayı nemli ortamlarda bırakmaktan kaçının; metal aksam paslanabilir.

## 5. Kurulum Talimatları

### Adım 1: Kutudan Çıkarma ve İlk Kontrol

Kutuyu düz ve geniş bir zeminde açın. Ürünü dikkatli bir şekilde kutudan çıkarın ve tüm parçaları kontrol edin. Karyola (1 adet), el kumandası, serum askısı, şilte (tahmini), kullanım kılavuzu ve garanti belgesi gibi bileşenlerin kutuda olduğundan emin olun. Karyolayı hasar açısından inceleyin; herhangi bir çatlak, bükülme, eksik parça, motorlarda veya tekerleklerde sorun varsa kullanmadan önce yetkili servise başvurun.

### Adım 2: Karyolanın Yerleştirilmesi

1. Karyolayı düz ve kaymaz bir zeminde kullanmaya hazırlayın.
2. Çapraz fren kilitleme sistemini kullanarak tekerlekleri kilitleyin; karyolanın sabit olduğundan emin olun.

### Adım 3: Şilte ve Serum Askısının Takılması

1. Şilteyi (100 mm kalınlık, tahmini) karyolanın yatma yüzeyine yerleştirin; havalandırma deliklerinin şilte ile kapanmadığından emin olun.
2. Serum askısını karyolanın dört köşesindeki serum askı yerlerinden birine takın (genellikle baş kısmına tercih edilir).

### Adım 4: Elektrik Bağlantısı ve Kumanda Kontrolü

1. Karyolanın elektrik kablosunu 220V, 50 Hz bir prize takın.
2. El kumandasını kontrol edin; sırt açısı (0°-70°) ve ayak açısı (0°-34°) hareketlerini test edin.
3. Elektrik kesintisi durumunda batarya desteğinin çalıştığından emin olun (tahmini).

### **Adım 5: Yükseklik ve Trendelenburg Ayarı**

1. Yükseklik ayarını (424–600 mm) manuel olarak yapın; karyolanın yanlarında bulunan mekanizmayı kullanarak yüksekliği ayarlayın.
2. Trendelenburg pozisyonunu (12°, tahmini) mekanik bir sistemle ayarlayın; genellikle karyolanın alt kısmında bir kol veya mekanizma bulunur.

### **Adım 6: Korkuluk ve Tekerlek Kontrolü**

1. Korkulukları indirip kaldırarak amortisörlü mekanizmayı test edin; sabitlendiklerinden emin olun.
2. Tekerleklerin (125 mm) düzgün döndüğünden ve çapraz fren kilitleme sisteminin çalıştığından emin olun.

### **Adım 7: Son Kontrol**

Karyolayı hafifçe sallayarak stabiliteyi kontrol edin. Kumandanın tüm fonksiyonlarının çalıştığından, korkulukların sabit olduğundan, tekerleklerin kilitlendiğinden ve şiltenin düzgün yerleştirildiğinden emin olun. Ürün kullanıma hazır hale getirin.

---

## **6. Kullanım Talimatları**

### **Adım 1: Hazırlık**

Karyolayı düz ve kaymaz bir zeminde kullanmaya hazırlayın. Kumandanın çalıştığından, tekerleklerin kilitlendiğinden, korkulukların sabit olduğundan ve şiltenin düzgün yerleştirildiğinden emin olun.

### **Adım 2: Karyolanın Kullanımı**

1. Hastayı karyolaya transfer etmeden önce korkulukları indirin.
2. Hastayı karyolaya yerleştirin ve korkulukları kaldırarak sabitleyin.

3. El kumandasını kullanarak sırt açısını ( $0^{\circ}$ – $70^{\circ}$ ) ve ayak açısını ( $0^{\circ}$ – $34^{\circ}$ ) hastanın konforuna göre ayarlayın.
4. Yükseklik ayarını (424–600 mm) manuel olarak yaparak hasta bakımını kolaylaştırın; örneğin, hasta transferi için alçaltın, bakım için yükseltin.
5. Gerektiğinde trendelenburg pozisyonunu ( $12^{\circ}$ , tahmini) mekanik sistemle ayarlayarak hastanın kan dolaşımını düzenleyin.
6. Serum askısını kullanarak serum tedavisini uygulayın.

### Adım 3: Temizlik ve Saklama

- **Temizlik:** Karyolayı nemli bir bezle silin ve kurulaşın. ABS başlık ve korkulukları antibakteriyel yapıdadır; suya maruz bırakmadan temizleyin. Şilte kılıfını çıkararak yıkayın (eğer çıkarılabilirse).
- **Saklama:** Karyolayı kuru bir yerde saklayın; nemli ortamlardan uzak tutun. Uzun süre kullanılmıyacaksa elektrik kablosunu prizden çekin ve tekerlekleri kilitleyin.

---

## 7. Bakım ve Temizlik

- **Gövde:** Metal gövdeyi nemli bir bezle silin; aşındırıcı kimyasallardan ve sudan kaçının. Gövdeyi kurulaşın ve paslanmaya karşı koruyun.
- **Başlık ve Korkuluklar:** ABS başlık ve korkulukları nemli bir bezle temizleyin; antibakteriyel yapıdadır, suya maruz bırakmaktan kaçının.
- **Tekerlekler:** Tekerlekleri (125 mm) haftalık olarak kontrol edin; kir veya aşınma varsa nemli bir bezle temizleyin. Tekerleklerin düzgün döndüğünden emin olun.
- **Motor ve Kumanda:** Motorları ve kumandayı suya maruz bırakmaktan kaçının; kuru bir bezle silin. Elektrik kablosunu düzenli olarak kontrol edin.
- **Şilte:** Şilte kılıfını çıkararak yıkayın (eğer çıkarılabilirse); havalandırma deliklerini kapatmamaya özen gösterin.
- **Genel Kontrol:** Motorları, tekerlekleri, korkulukları ve gövdeyi düzenli olarak kontrol edin; gevşeklik veya hasar varsa yetkili servise başvurun.

## 8. Sorun Giderme

Sorun	Olası Neden	Çözüm
Karyola hareket etmiyor	Elektrik bağlantısı kesilmiş veya motor arızalı	Elektrik kablosunu kontrol edin; sorun devam ederse servise başvurun.
Kumanda çalışmıyor	Kumanda kablosu hasarlı veya batarya bitmiş	Kumanda kablosunu kontrol edin; bataryayı kontrol edin ve servise başvurun.
Tekerlekler dönmüyor	Kir birikmesi veya hasar	Tekerlekleri temizleyin; hasar varsa değiştirin.
Korkuluklar sabitlenmiyor	Amortisör mekanizması arızalı	Mekanizmayı kontrol edin; gerekirse servise başvurun.
Gövde hasar görmüş	Sert darbe veya aşırı yük	Karyolayı kullanmayı bırakın ve servise başvurun.

## 9. Ek Bilgiler

- **Taşıma ve Depolama İpuçları:** Karyolayı 75 kg net ağırlığı ile taşınabilir bir yapıda tutun. Depolama sırasında kuru bir alan tercih ederek metal gövdeyi nemden ve paslanmadan koruyun.
- **Güvenli Kullanım Önerileri:** Karyolayı düzenli aralıklarla kontrol edin. Kaymaz zeminlerde kullanın, tekerleklerin kilitlendiğinden ve korkulukların sabit olduğundan emin olun. İlk kullanımlarda bir refakatçi gözetiminde kullanın.
- **Uzun Ömürlü Kullanım:** Gövdeyi sert darbelere karşı koruyun. Tekerlekleri ve motorları düzenli olarak kontrol ederek güvenli kullanımı sürdürün.

## 10. Garanti ve Destek

- **Garanti Süresi:** 2 yıl (satın alma tarihinden itibaren).
- **Kapsam:** Üretim hatalarını kapsar.
- **Garanti Kapsamı Dışında Kalan Durumlar:**
  - Kullanıcı hatası (düşürme, aşırı yük, nemli bırakma).
  - Uygunsuz bakım (aşındırıcı kimyasal kullanımı).
  - Yetkisiz tamir veya modifikasyon.
  - Normal aşınma ve yıpranma (tekerlek aşınması).

### İletişim Bilgileri:

#### Ofis:

Yenibosna Merkez Mh. Ladin Sk, No:36 Kat:5 D:28

Town Ofis Bahçelievler / İstanbul / Türkiye

Telefon: +90 545 599 54 81

E-posta: [info@karadenizmed.com](mailto:info@karadenizmed.com) | [export@karadenizmed.com](mailto:export@karadenizmed.com)

#### Fabrika:

Çerkeşli OSB Mah. İMES-7 Cd. İMES OSB Sit. NO:6

Dilovası / Kocaeli / Türkiye

Telefon: +90 545 599 54 81

E-posta: [info@karadenizmed.com](mailto:info@karadenizmed.com)