



# DFA1

Dual Motorlu ABS Korkuluklu  
Ekonomik Hasta Karyolası

## 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

### **FABRİKA**

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

+90 545 599 54 81  
info@karadenizmed.com



**Karadeniz Medikal** olarak, AZKA markamızla sunduğumuz DFA1 Dual Motorlu ABS Korkuluklu Ekonomik Hasta Karyolası ile hasta bakımında konfor, güvenlik ve pratikliği bir araya getirmeyi hedefliyoruz. 160 kg taşıma kapasiteli ABS korkulukları, dual motor sistemi ve çapraz fren kilitleme özelliği ile bu karyola, evde veya sağlık tesislerinde hasta bakımını kolaylaştırmak için tasarlanmıştır. Bu kılavuz, ürünün kurulumunu, güvenli kullanımını ve bakımını detaylı bir şekilde açıklar. Lütfen tüm talimatları dikkatlice okuyun ve ürünü kullanmadan önce kontrol edin.

---

## 1. Ürün Tanıtımı

### Ürün Açıklaması

AZKA DFA1, engelli, hasta ve yaşlı bireylerin bakımını desteklemek için geliştirilmiş ekonomik ve işlevsel bir hasta karyolasıdır. 58 kg net ağırlığı ile taşınabilirlik sunarken, dual motor sistemi sırt (0°-70°) ve ayak (0°-34°) açılarını kumanda ile ayarlayarak hasta konforunu artırır. ABS korkuluklar (350 mm yükseklik) hareketli olup transferi kolaylaştırır. Çapraz fren kilitleme sistemi ve 125 mm tekerlekler ile güvenli bir kullanım sağlar. Serum askısı ve ABS başlıklar standart özellikler arasındadır. RAL9010 beyaz rengi ve havalandırma delikli yatma yüzeyi ile hijyenik bir çözüm sunar.

### Kullanım Amacı

DFA1, hareket kabiliyeti sınırlı bireylerin evde veya sağlık tesislerinde konforlu ve güvenli bir şekilde dinlenmesini ve transfer edilmesini sağlamak için tasarlanmıştır. Dual motor sistemi ile pozisyon ayarları, hasta ve bakıcı için ergonomik bir deneyim sunar.

## 2. Teknik Özellikler

Özellik	Detay
Min. Yükseklik (Şilte Hariç)	420 mm
Maksimum Uzunluk	2140 mm
Maksimum Genişlik	1010 mm
Yatak Uzunluğu	1950 mm
Başlık Yüksekliği (Şilte Hariç)	415 mm
Yatak Alt Boşluk (Motor Dahil)	235 mm
Yatak Alt Boşluk (Motor Hariç)	295 mm
Korkuluk Yüksekliği (Şilte Hariç)	350 mm
Yatak Genişliği	820 mm
Sırt Yatma Açısı	0°-70°
Ayak Yatma Açısı	0°-34°
Kumanda	Mevcut
Çapraz Fren Kilitleme	Mevcut
Serum Askısı	Mevcut
Başlık Tipi	ABS
Ürün Rengi	RAL9010 Beyaz
Yatma Yüzeyi Havalandırma Delikleri	Mevcut
Yatak Dansitesi	22-28-32
Tekerlek Çapı	125 mm
Net Ağırlık	58 kg
Brüt Ağırlık	62 kg
Dış Ölçüler	1010 x 2140 x 520 mm
Taşıma Kapasitesi	160 kg
Korkuluk Tipi	ABS
Teker Maşa Tipi	ABS
Trendelenburg	Yok

### 3. Kutunun İçindekiler

- AZKA DFA1 Hasta Karyolası (montaj gerektirebilir)
  - Kumanda
  - Serum askısı
  - Kullanım kılavuzu
  - Garanti belgesi
  - Kurulum için alyan anahtar veya tornavida (varsa)
- 

### 4. Güvenlik Uyarıları

- Maksimum taşıma kapasitesini (160 kg) aşmayın.
- Karyolayı yalnızca düz zeminlerde kullanın; eğimli alanlarda devrilme riski vardır.
- Çapraz fren kilitlemeyi kontrol etmeden hareket ettirmeyin.
- Karyolayı suya maruz bırakmayın; ABS korkulukları ve maşaları kuru tutun.
- Kumandayı ıslak ellerle kullanmayın; elektrik çarpması riskine karşı dikkatli olun.
- Korkulukları indirip kaldırırken parmaklarınızı sıkıştırmaktan kaçının.
- Kullanıcıların karyolayı kendi başlarına kullanmasına izin vermeyin; refakatçi denetimi gereklidir.
- Hasta transferi sırasında bir refakatçi bulunmalıdır.
- Serum askısına aşırı ağırlık asmayın.

## 5. Kurulum Talimatları

### Adım 1: Kutudan Çıkarma ve İlk Kontrol

Kutuyu düz bir zeminde açın. Karyolayı dikkatle çıkarın ve tüm parçaları kontrol edin. Çerçeve, tekerlekler, kumanda ve serum askısının kutuda olduğundan emin olun. Hasar varsa yetkili servise başvurun.

### Adım 2: Tekerlekleri Kontrol Etme

125 mm tekerleklerin ABS maşalara sabitlendiğini ve 360° döndüğünü doğrulayın. Çapraz fren kilitleme sistemini test edin; frenler kilitlendiğinde tekerleklerin hareket etmediğinden emin olun.

### Adım 3: Korkulukları ve Başlıkları Kontrol Etme

ABS korkulukların hareketli olduğunu ve yukarı-aşağı kolayca ayarlanabildiğini test edin. ABS başlıkların çerçeveye sabitlendiğini kontrol edin.

### Adım 4: Serum Askısını Takma

Serum askısını çerçevenin üst kısmındaki yuvaya yerleştirin ve sabitleyin. Askının sağlam olduğundan emin olun.

### Adım 5: Kumandayı Bağlama

Kumandayı motor sistemine bağlayın. Sirt ve ayak açısını test ederek motorların düzgün çalıştığını doğrulayın.

### Adım 6: Son Kontrol

Tüm vidaları sıkılaştırın. Karyolayı sallayarak sabitliği test edin. Tekerlekler, frenler, korkuluklar, motorlar ve serum askısının düzgün çalıştığını kontrol edin.

## 6. Kullanım Talimatları

### Adım 1: Hazırlık

Karyolayı düz bir zemine yerleştirin. Çapraz frenleri kilitleyin. Korkulukları yukarı kaldırarak güvenli bir pozisyon sağlayın.

### Adım 2: Hasta Transferi

Korkulukları indirin. Kumanda ile sırt açısını ( $0^{\circ}$ - $70^{\circ}$ ) ve ayak açısını ( $0^{\circ}$ - $34^{\circ}$ ) hastanın konforuna göre ayarlayın. Refakatçi, hastayı karyolaya yerleştiresin. Korkulukları tekrar kaldırın ve sabit ayak koyma yerlerine hastanın ayaklarının düzgün yerleştüğinden emin olun.

### Adım 3: Pozisyon Ayarı

Kumanda ile sırt ve ayak açılarını gerektiği gibi ayarlayın. Serum askısını kullanarak tıbbi ekipmanı bağlayın (gerekirse).

### Adım 4: Taşıma ve Depolama

Frenleri serbest bırakın. Refakatçi, karyolayı yavaşça hareket ettirsin. Durdurmak için frenleri kilitleyin. Karyola katlanabilir değildir; kullanım sonrası kuru bir alanda saklayın.

## 7. Bakım ve Temizlik

- **Çerçeve:** Nemli bez ve nötr sabunla silin; ABS korkulukları kuru tutun.
- **Tekerlekler:** Haftalık temizlik yapın; kirleri nemli bezle silin, frenleri kontrol edin.
- **Yatma Yüzeyi:** Havalandırma deliklerini temiz tutun; nemli bezle silin, kurutun.
- **Korkuluklar:** Nemli bezle silin; hareketli mekanizmayı kontrol edin.
- **Serum Askısı:** Nemli bezle silin; sabitliğini kontrol edin.
- **Kumanda:** Kuru bezle silin; suya maruz bırakmayın.

## 8. Sorun Giderme

Sorun	Olası Neden	Çözüm
Tekerlekler dönmüyor	Fren kilitli	Frenleri serbest bırakın.
Motorlar çalışmıyor	Kumanda bağlantısı kopuk	Bağlantıyı kontrol edin; arızalıysa servise başvurun.
Karyola sallanıyor	Vidalar gevşemiş	Vidaları sıkılaştırın.
Korkuluklar hareket etmiyor	Mekanizma sıkışmış	Mekanizmayı temizleyin; arızalıysa servise başvurun.
Serum askısı gevşiyor	Bağlantı zayıf	Askıyı yeniden sabitleyin; arızalıysa servise başvurun.

## 9. Ek Bilgiler

- **Depolama İpuçları:** Katlanabilir olmadığı için geniş bir alanda saklayın. Kuru bir ortamda muhafaza edin.
- **Güvenli Kullanım:** Çapraz frenler her zaman kullanılabilir olmalı; dar alanlarda yavaş hareket edin.

## 10. Garanti ve Destek

- **Garanti Süresi:** 2 yıl (karyola gövdesi için).
- **Kapsam:** Üretim hataları.
- **Kapsam Dışı:** Kullanıcı hatası, uygunsuz bakım, yetkisiz tamir.

### 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)