



## SPECIFICATIONS / ÖZELLİKLER

Akay more than meets the requirements of the operating room staff, movement of the arms allows access to the patient and optimizes working conditions.

Akay, ameliyathane personelinin gereksinimlerini fazlasıyla karşılar, kolların hareketi hastaya erişim kolaylığı ve çalışma koşullarının optimize edilmesine olanak sağlar.

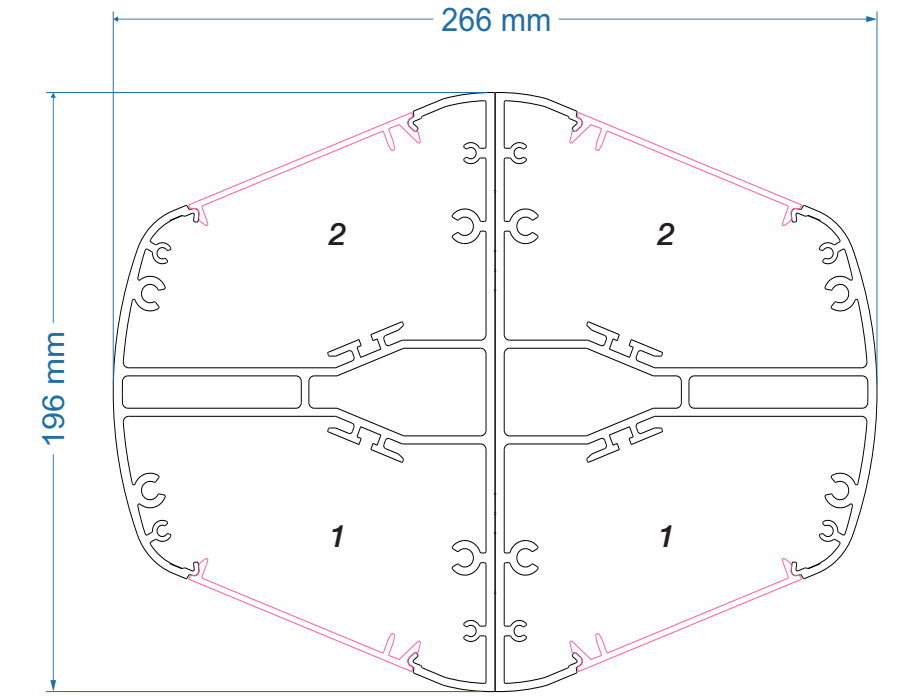
All of its components designed as modular to give the customer a big range of configuration. So electrical and gas components can be added or removed easily according to hospital requirement.  
Electromagnetic and pneumatic brakes that can be controlled from the service unit  
Grounding in all detachable metal parts.

Tüm komponentler modüler özelliktedir. Daha sonra oluşacak hastane gereksinimine göre elektrik prizleri ve gaz prizlerini artırma ve azaltmaya olanak sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir.  
Servis ünitesinden kontrol edilebilen elektromanyetik ve pinomatik frenler  
Sökülebilir tüm metal parçalarda topraklama mevcuttur.



Its smooth surfaces facilitate cleaning and disinfection.  
Pürüzsüz yüzeyler sayesinde temizleme ve dezenfeksiyon işlemini kolaylaştırır.

## DETAILS / DETAYLAR



1 Electrical, low voltage Compartment  
Elektrik, düşük voltaj Bölmesi

2 Medical Gas compartment  
Tıbbi Gaz Bölmesi

## Rails


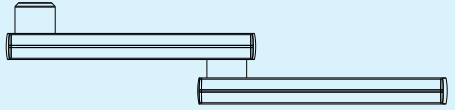
The accessory mounting rails can accommodate several pieces of biomedical equipment. Loading capacity: 40 kg

## Raylar

Aksesuar montaj rayları birkaç biyomedikal ekipman parçasını barındırabilir. Yükleme kapasitesi: 40 kg



## ARM MODELS / KOL MODELLERİ

	Single / Tekli	Double / İkili
Articulated Arms Mafsallı Kollar		
Rotation / Dönme	350°	350° / 350°
Brake type / Fren tipi	Pneumatic or Elektromagnetic Pnömatik veya Elektromanyetik	Pneumatic or Elektromagnetic Pnömatik veya Elektromanyetik

AVAILABLE LENGTHS AND LOADING CAPACITIES  
MEVCUT BOYLAR VE YÜKLEME KAPASİTELERİ

600 mm	560 kg	600 mm + 600 mm	295 kg
700 mm	485 kg	600 mm + 700 mm	270 kg
800 mm	425 kg	700 mm + 700 mm	250 kg
900 mm	380 kg	700 mm + 800 mm	230 kg
1000 mm	350 kg	800 mm + 800 mm	215 kg
1200 mm	295 kg	800 mm + 900 mm	200 kg
		900 mm + 900 mm	185 kg
		900 mm + 1000 mm	175 kg
		1000 mm + 1000 mm	160 kg
		1000 mm + 1200 mm	140 kg
		1200 mm + 1200 mm	120 kg

## TECHNICAL SPECIFICATIONS / TEKNİK ÖZELLİKLER

- EN ISO 9001 and EN ISO 13485 : Quality management Systems
- 93/42/EEC Medical devices directive
- EN ISO 11197 : Medical supply units
- EN ISO 7396-1 : Medical gas pipeline Systems – Part 1
- Electromagnetic Compatibility (EMC) Testing & Certification
- Epoxy paint finish White RAL 9016

- EN ISO 9001 ve EN ISO 13485: Kalite Yönetim Sistemleri
- 93/42/EEC Tıbbi Cihazlar Yönetmeliği
- EN ISO 11197: Tıbbi ortamlar için besleme üniteleri
- EN ISO 7396-1: Tıbbi gaz boru sistemleri - Bölüm 1
- Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) Test ve Belgelendirme
- Epoksi boya Beyaz RAL 9016