

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### Ventilasyon Modları

IPPV, V-A/C, P-A/C, V-SIMV, P-SIMV, PCV-PC, PCV-VG, PSV, SIGH, MANUAL

### Ventilasyon Parametreleri

Flowmetre	O <sub>2</sub> (0.1 ~ 10 L/min)
	N <sub>2</sub> O (0.1 ~ 10 L/min)
	AIR (0.1 ~ 10 L/min)
Hızlı Oksijen Desteği	25 L/min ~ 75 L/min
Tidal Hacim(Vt)	0, 20 mL ~ 1500 mL
Frekans (Freq)	1 /min ~ 100 /min
I:E	4:1 ~ 1:8
PEEP	0 cmH <sub>2</sub> O ~ 30 cmH <sub>2</sub> O
Basınç Tetikleme Hassasiyeti (Ptr)	-20 cmH <sub>2</sub> O ~ 0 cmH <sub>2</sub> O (PEEP'e Bağlı)
Akış Tetikleme Hassasiyeti (F Tr)	0.5 L/min ~ 30 L/min
Basınç Kontrol(PC)	5 cmH <sub>2</sub> O ~ 70 cmH <sub>2</sub> O
SIGH	0 (off) 1/100 ~ 5/100
Apne Ventilasyonu	OFF, 5 s ~ 60 s
Basınç limit	10 cmH <sub>2</sub> O ~ 100 cmH <sub>2</sub> O

### Osilogram

P-T (pressure-time)
F-T (fflow-time)
V-T (volume-time)
ETCO <sub>2</sub> -T (ETCO <sub>2</sub> -time)
P-V loop (pressure-volume loop)
P-F loop (pressure-fflow loop)
F-V loop (fflow-volume loop)

### Paketleme

Ahşap Sandık Boyutu : U 920\* G 970\* Y 1380 mm  
G.W. : 155 KG N.W. : 87.5 KG CBM : 1.23 m<sup>3</sup>

### Alarm ve Güvenlik

AC Güç Arızası	Güç kesintisi veya bağlantı yok
Dahili batarya yedekleme düşük voltaj alarmı	< 10.2 ± 0.3 V
Tidal Hacim Yok	≤ 5 mL 6 sn'de
Yüksek oksijen konsantrasyonu alarmı	19 % ~ 100 %
Düşük oksijen konsantrasyonu alarmı	18 % ~ 99 %
Yüksek hava yolu basıncı alarmı	20 cmH <sub>2</sub> O ~ 100 cmH <sub>2</sub> O
Düşük hava yolu basıncı alarmı	0 cmH <sub>2</sub> O ~ 20 cmH <sub>2</sub> O
Yüksek dakika hacimli alarm	Yetişkin (5 L/min ~ 20 L/min)
Düşük dakika hacmi alarmı	Ped. (1 L/min ~ 15 L/min, 0 ~ 10 L/min)
Sürekli basınç alarmı	(PEEP+1.5 kPa) 16 sn üzeri
Boğulma uyarısı	5 sn ~ 60 sn spontan ventilasyon yok
Maksimum sınırlı basınç	≤12.5 kPa
Fan hatası	Ekranda Gösterilir
Yetersiz Oksijen	Ekranda Gösterilir

### Çalışma Alanı

Gaz Kaynağı	O <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O, AIR
Basınç	280 kPa ~ 600 kPa
Voltaj	100 ~ 240 V
Güç Frekansı	50/60 Hz
Giriş Gücü	80 VA

### Parametre Takibi

Frekans (Freq)	0 /min ~ 100 /min
Tidal Hacim (Vt)	0 mL ~ 2000 mL
MV	0 L/min ~ 100 L/min
Oksijen Konsantrasyonu	15 % ~ 100 %



## ANDA MEDİKAL LTD. ŞTİ.

K.Bakkalköy Mh. San. ve Tic. A.Ş.  
Seven Tower No:1 Kat:3  
Ataşehir / İSTANBUL

**T:** +90 216 575 0070

**F:** +90 216 575 0071

**M:** +90 544 577 5214

[www.andamedikall.com](http://www.andamedikall.com)  
[info@andamedikal.com](mailto:info@andamedikal.com)



Friendly Powerful Reliable

# S6100

## Anestezi Cihazı

YETİŞKİN · PEDIATRİK

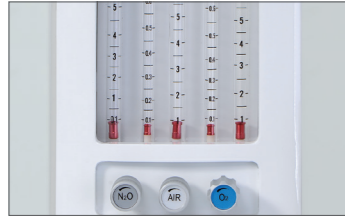


## Uygulama

Anestezi makinesi, Yoğun Bakım Ünitelerinde (YBÜ), Ameliyathane, Anesteziyoloji Bölümünde ve diğer bölümlerde iyi performans göstermektedir.

Yetişkin, çocuk ve bebek inhalasyon anestezisi ve solunum yönetimi için gelişmiş ventilasyon modlarıyla profesyonel tasarım. Üstün ergonomik tasarım, kullanıcı deneyimlerinin yanı sıra güvenlik, kararlılık ve rahatlık açısından üst düzeyde yer alır.

S6100 konforlu klasik model, kullanımı kolay ve anestezi iş akışınızı kolaylaştırmak için deneyimli uzmanlarla birlikte tasarlanmıştır.



### Hassas Flowmetre

hastanıza taze gaz akışını anında öğrenin.



### Basınç Göstergesi

Gerçek zamanlı basınç



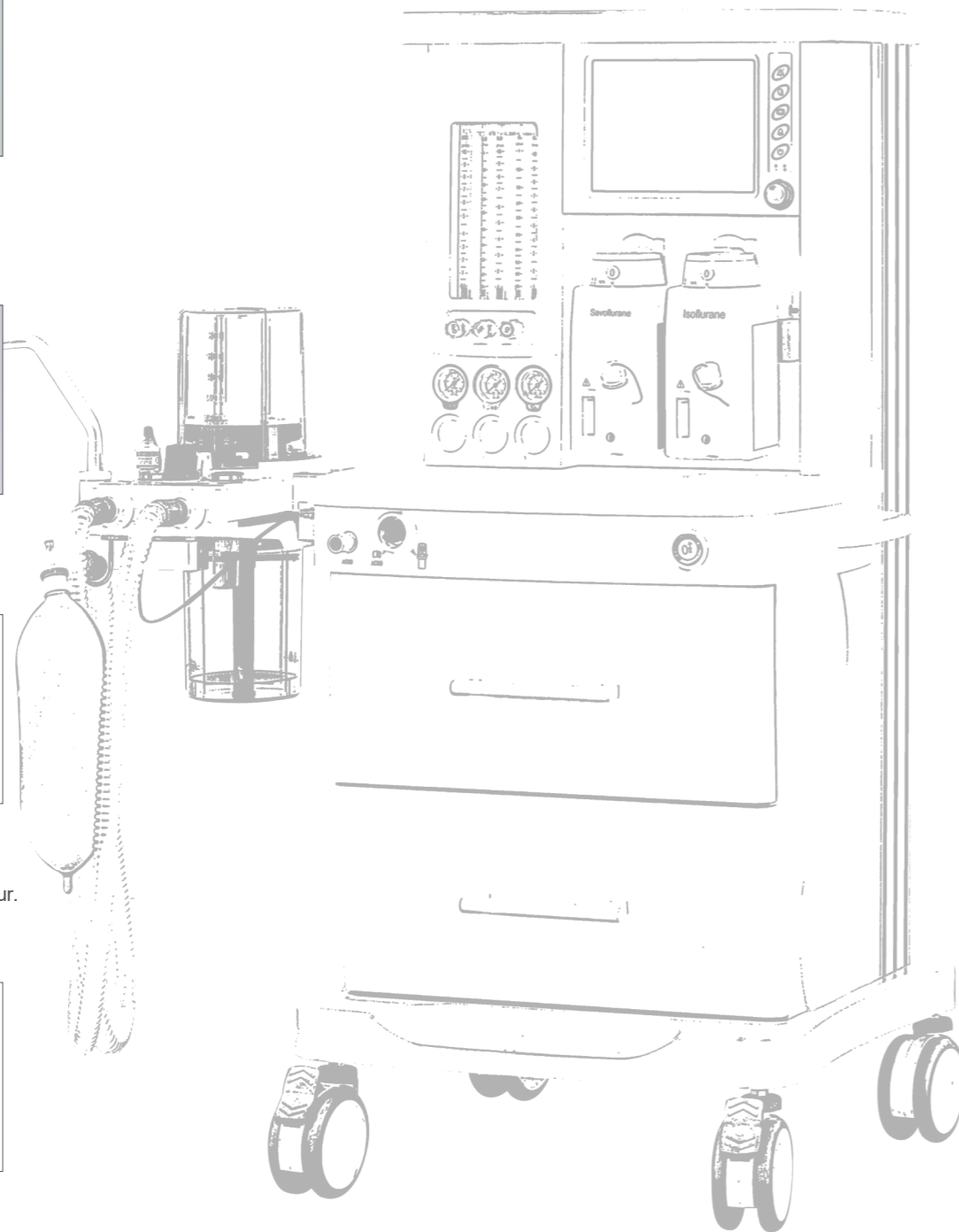
### Körük ve APL Valf

Entegre körük 0mL-1500mL.  
Tüm aralıktaki hastalar için uygundur.  
Güvenliği sağlamak için otomatik dekompresyon.

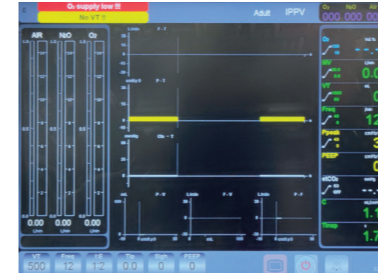


### Solunum Devresi

Entegre solunum devresi tasarımı, kolay kullanım sağlar ve düzenli tutar.



# S6100 Anestezi Sistemi



### 10.4" TFT LCD Ekran

Ventilasyon parametrelerini, Alarm bilgilerini ve Osilogramı görüntüler.



### Vaporizör

Seçim için doğru bir şekilde kalibre edilmiş bir akış, Halothane, Enflurane, Isoflurane, Sevoflurane sunar. Düşük akışlı anestezi için uygundur, maliyetten tasarruf sağlar.



### Opsiyonel Vital Monitör ve Anestezik Gaz Monitörü

### Opsiyonel ETCO<sub>2</sub> Modülü ve AGSS

