



# Medione TRQ-2020

## Otomatik Turnike Cihazı



MEDIONE TRQ-2020, Türkiye'de üretilen ilk ve tek Otomatik Turnike Cihazıdır.

Ortopedi Ameliyatlarında, hastanın üst ve alt ekstremitesi için turnike uygulamalarında kolay kullanım, etkin ve güvenilir sonuç, düşük maliyetli çözüm sunar.

MEDIONE TRQ-2020, is the first and only Automatic Tourniquet Device produced in Turkey.

It provides easy-use, efficient and reliable result , low-cost solution on tourniquet applications for upper & lower extremities of the patient at orthopaedic surgery.



#### Uygulama Yöntemleri

- Tekli manşon ile tek uzuv turnikesi
- IVRA modu – iki kanal – tek çiftli manşon
- 2 uzuv için 2 kanal ayrı basınç ve operasyon

#### Özellikler

- Otomatik kaçak testi ve sistem testi
- Güvenlik alarm sistemi
- Neon görsel tuş aydınlatma ve alarm sistemi
- LED gösterge ekranı
- Dahili şarj-edilebilir batarya
- Sepetli Taşıma Standı (opsiyonel)
- 4 adet Turnike Manşonu (standart)

#### Application Methods

- Tourniquet for one extremity with single-port cuff
- IVRA – 2 channel – one double-port cuff
- 2 channel for 2 extremities; separate pressure and operation

#### Features

- Automatic leakage test and system test
- Safety alarm system
- Visual Neon Lighting for keys & alarm system
- LED Display Screen
- Built-in rechargeable battery
- Carrying Stand with basket (optional)
- 4 pcs Tourniquet Cuff (standard)



- Uygulama sırasında maksimum hasta güvenliği için hızlı basınç değişiklikleri
- Ayarlanabilir uygulama zamanı
- Ayarlanabilir basınç aralığı
- Ayarlanabilir zamanlayıcı alarmı;  
(Ayarlanan manşon basıncı boşaltma süresi tamamlandığında alarm-saat uyarısı aktive olur ve ilave süre girilebilir.)

- Possibility for quick required pressure value changes for patient safety during operation
- Adjustable application time
- Adjustable pressure range
- Adjustable timing alarm ;  
(Once the adjusted deflation period is completed, alarm-clock warning is activated and additional time can be entered.)



#### TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

Güç Kaynağı	Power Source	100-240 V / 50-60 Hz / 0,3A Max
Manşon basıncı aralığı	Cuff Pressure Range	20 mmHg / 650 mmHg
Mikroişlemci kontrollü	Microprocessor Controlled	
Batarya	Battery	12 V, 2,6 Ah
Nominal kompresör değerleri	Nominal Compressor Value	12 V, maks. 1,5 bar
Koruma sınıfı	Protection Class	IP20
Doğruluk	Accurary	±5 mmHg

#### FİZİKSEL ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

Boyut	Size	275 x 235 x 268 (min)
Ağırlık	Weight	4 kg (aksesuar hariç/ accessories not included)
Ekran	Screen	LED Display Ekran / LED Display Screen





## AKSESUARLAR / ACCESSORIES

AVR-CUFF S008	8" Çok kullanımlık - Çocuk Manşonu 8"U x 2"G Tek odacık - Tek hortum 8" Reusable - Pediatric Cuff - 8"L x 2"W - Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S012	12" Çok kullanımlık - Çocuk Manşonu 12"U x 3"G Tek odacık - Tek hortum 12" Reusable - Pediatric Cuff 12"L x 3"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S015	15" Çok kullanımlık - Çocuk Manşonu - Uzun 15"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 15" Reusable - Pediatric Cuff Long 15"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S018	18" Çok kullanımlık - Standart - Kol 18"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 18" Reusable Standard - Arm 18"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S024	24" Çok kullanımlık - Standart - Bacak 24"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 24" Reusable Standard Leg 24"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S030	30" Çok kullanımlık - Orta boy - Bacak 30"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 30" Reusable - Medium - Leg 30"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S034	34" Çok kullanımlık - Uzun boy -Bacak 34"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 34" Reusable - Large - Leg 34"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF S042	42" Çok kullanımlık - Ekstra Uzun Boy - Bacak 42"U x 4"G Tek odacık - Tek hortum 42" Reusable - Extra Large - Leg 42"L x 4"W Single Bladder - Single Hose
AVR-CUFF 2XD014	14" Çok kullanımlık Bier Block manşonu- Kısa 14"U x 4"G Çift odacık - Çift hortum 14" Reusable - Bier Block Cuff - Short 14"L x 4"W Double Bladder - Double Hose
AVR-CUFF 2XD020	20" Çok kullanımlık Bier Block - Orta 20"U x 6"G Çift odacık - Çift hortum 20" Reusable - Bier Block - Medium 20"L x 6"W Double Bladder - Double Hose
AVR-CUFF 2XD026	26" Çok kullanımlık- Bier Block - Uzun 26"U x 6"G Çift odacık Çift hortum 26" Reusable - Bier Block - Long 26"L x 6"W Double Bladder - Double Hose
AVR-H003	Bağlantı Hortumu 3m Connection Hose 3m
AVR-ST001	Hareketli stand - sepetli Mobile stand - with basket



**AVRASYAMED MEDİKAL**

Tıbbi Cihazlar ve Ürünler Paz. San. ve Dış Tic. Ltd.Şti

Gökevler Mahallesi 563. sok. A Blok 9B  
Esenyurt - İstanbul - TÜRKİYE  
Tel: +90 (212) 590 42 40 - 41 Fax: +90 (212) 590 00 15  
info@avasyamedikal.com - info@avasyamed.com.tr  
www.avasyamed.com.tr - facebook / avasyamedikal