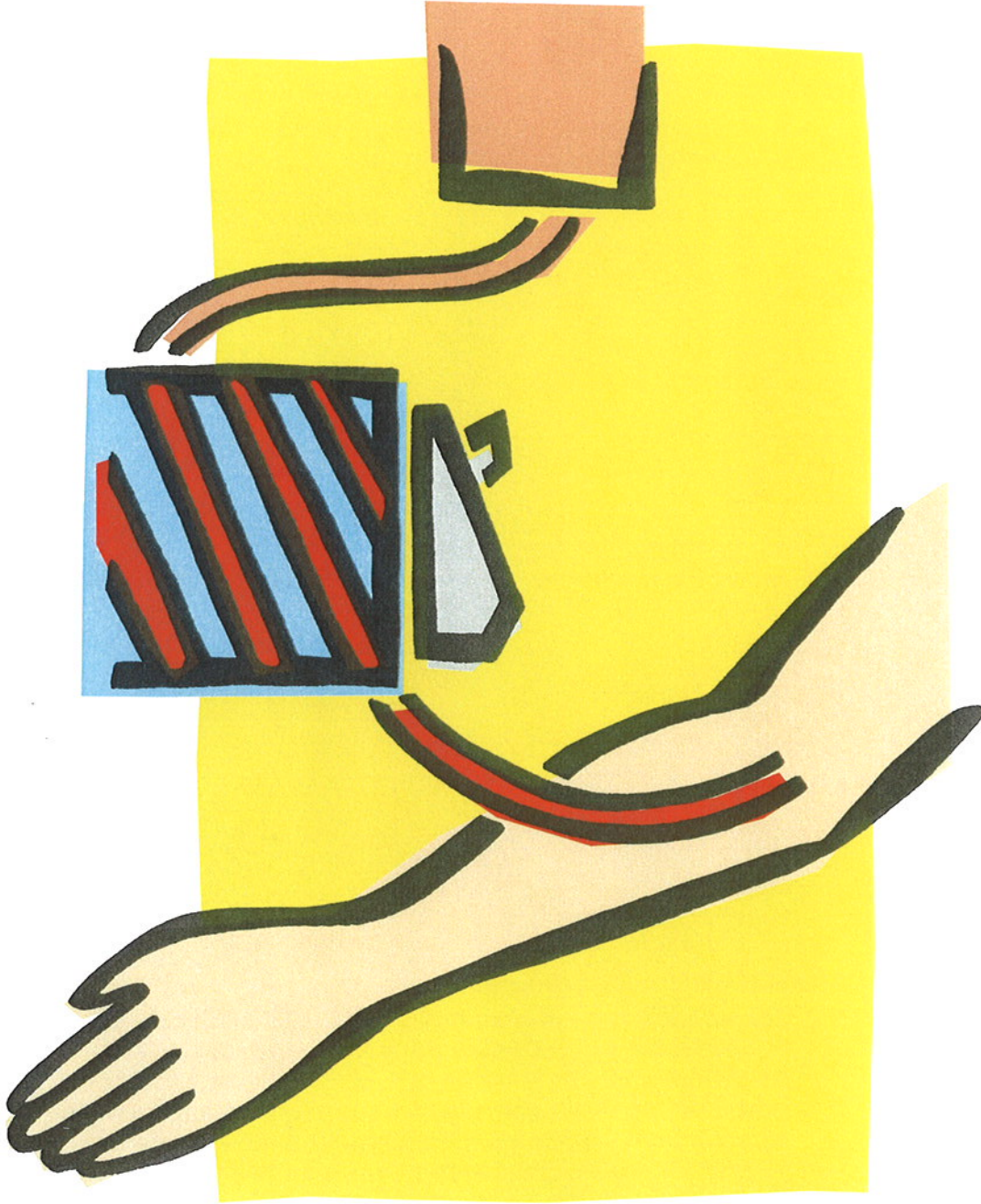


# ASTOTHERM® plus

Kan ve infüzyonların seri, güvenli ve oldukça verimli ısıtılması.



STIHLER ELECTRONIC



Özel silindirik eşanjör gövdesi ASTOTUBE'ün kolaylıkla takılmasını ve hasta yakınında verimli bir ısıtma yapmayı temin eder.

Universal askı sistemi hem infüzyon standlarına hem de standart askılıklarda kullanıma uygundur.



Isı koruma kabı, infüzyonları haricen etkileyen soğuklardan korur ve kazanılan ısıyı da odaya verilmesini engeller. ASTOTHERM PLUS 220'de isteğe bağlı olan bu özellik, diğer modellerde, cihazla birlikte gelmektedir.

ASTOTHERM PLUS 260

### Sipariş Bilgileri



ASTOTHERM PLUS 220 S

ASTOTHERM PLUS 220

ASTOTHERM PLUS  
220

ASTOTHERM PLUS  
220 S

ASTOTHERM PLUS  
260

ASTOTHERM PLUS  
260 S

	ASTOTHERM PLUS 220	ASTOTHERM PLUS 220 S	ASTOTHERM PLUS 260	ASTOTHERM PLUS 260 S
Sipariş No.	AP 220	AP 220 S	AP 260	AP 260 S
ASTOLINE aktif izolasyon	-	Standart	-	Standart
Isı ayarı	39°C/41°C/43°C arasında ayarlanabilir			
Güç kullanımı	450 VA			
Hortum çapı	4 mm		6,8 mm	
ASTOTUBE,PVC,sipariş no	IFT 30460		IFT 30410	
Isı Koruma Kabı	Isteğe bağlı aksesuar		Standart	
Isı Koruma Kabı, sipariş no			WM 226	
ASTOLINE (yedek) sipariş no	-	AL 222	-	AL 260

#### ASTOTHERM PLUS kan ve infüzyon ısıtıcılarının genel teknik özellikleri

Voltaj: 230/240 V (110/127 V)

Ön ısıtma Süresi < 2 dk.

Güvenlik Koruması:bağımsız 3 kademeli

Aşırı ısıtma güvenlik koruması

Aşırı ısı alarmı:görsel ve işitsel

Düşük ısı alarmı:görsel ve işitsel

Isı Kontrolü:2 bağımsız paralel infüzyon kullanımına uygundur.

Boyutlar (ExBxY) 295x135x145 mm

Ağırlık: 2,9 kg

Çalışma: Kesintisiz (günde 24 saat)

Koruma sınıfı: I

Koruma Düzeyi: ↑ B, defibrilasyon-korumalı

Nem koruması:IPX 4

93/42 Avrupa Topluluğu Direktiflerine göre Sınıflama: II b

Onaylanmış Kuruluş:CE 0124

Uyumluluk: IEC 601-1

Teknik modifikasyonlar yapma hakkımız mahfuzdur.

Bölge Bayiniz

## STIHLER ELECTRONIC

Stihler Electronic GmbH

Julius-Hölder-Straße 36 · D- 70597 Stuttgart · Germany

www.stihlerelectronic.de · info@stihlerelectronic.de

national: Telefon 07 11- 72 06 70 · Telefax 07 11- 720 67 57

international: Telefon ++ 49- 711- 72 06 70 · Telefax ++ 49- 711- 720 67 57

# ASTOTHERM® plus

Tüm uygulamalara ideal uyum sağlayan yüksek-performanslı kan ve infüzyon ısıtıcısı

*Isıtılmış infüzyon ve transfüzyonlar, ameliyat odası ve yoğun bakımdaki hastalarınızı hipotermiye karşı korur. ASTOTHERM kuru ısıtma metoduyla gündelik ihtiyaçlarda en verimli, güvenli ve tabii ki en ekonomik bir şekilde tüm infüzyon ve transfüzyonları ısıtabilir. ASTOTHERM PLUS derhal göreve hazırdır. Isıtma sisteminin hasta yanında olması, infüzyon ve kan ürünlerinin önceden ısıtılması gereğinin ortadan kalkması demektir. Böylece kan ürünleri gerçekten ihtiyaç duyulana kadar soğutucuda tutulabilir.*

## ASTOTHERM plus 220

Temel cihaz-hızlı rutin kullanımlarda etkin performans

ASTOTHERM PLUS ısıtıcılarının en hızlı ve en ekonomik modeli

AP220'dir. ASTOTHERM PLUS 220, ameliyathane ve yoğun bakımdaki her hastaya ısıtılmış transfüzyon ve infüzyonları çabucak verebilecek şekilde 60 saniyenin altında kullanıma hazırdır. ASTOTHERM PLUS 220, klinik olarak gerekli transfüzyon ve infüzyon ihtiyacının %97'sini karşılamaktadır.

- 39/41/43 °C arasında ısı ayarı ve birbirinden bağımsız üç farklı aşırı ısınma koruması.
- ASTOTUBE ısıtma hattının hızlı yerleştirilmesi ve optimum ısı transferi için özel kanallar.
- Kolay kullanım için mikro-işlemci kontrolü.

- İsteğe bağlı ısı koruma kabı.

## ASTOTUBE® PVC Isıtma Hattı

Tek kullanımlık ısıtma hattı, ASTOTUBE, ASTOTHERM PLUS ısıtıcılarının tüm uygulamalarında kullanıma uygundur. Diğer ısıtıcılar genellikle uzun vadede yüksek maliyetli ve pahalı tek kullanımlık ısıtma kasetleri veya tek kullanımlık ısıtma profillerini gerektirir. Buna kıyasla, ASTOTUBE'ün gündelik kullanımı bütçenizin rahatlamasına oldukça katkı yapacaktır.

*Tek kullanımlık ısıtma kasetleri veya diğer tip özel ısıtılmalı su profilleri ASTOTUBE'den kat be kat daha pahalıya gelir. ASTOTHERM PLUS ne kadar çok kullanılırsa, diğer infüzyon ısıtıcılarına göre maliyet avantajı etkisi o kadar çok hissedilir.*

1 Birim Fiyat  
ASTOTUBE

Kasetli  
ısıtıcıların  
sarfları x3  
daha pahalı

Sulu  
sistemlerin  
ısıtıcılarının  
sarfları x5  
daha pahalı

Diğer ısıtıcılarla kullanılan sarf malzemeleri arasındaki fiyat farkı yıllar içinde büyük miktarlara ulaşmaktadır.