

# ASTOPAD<sup>®</sup>

BABY WARMER



sicher . kuschelig . wirtschaftlich

**STIHLER ELECTRONIC**

Hochwertige Erzeugnisse für die Medizin

# ASTOPAD® BABY WARMER

Der **ASTOPAD Baby Warmer** versorgt alle Früh- und Neugeborenen mit behaglicher, schützender Wärme. Die zusätzliche Wärme hilft den Neugeborenen gut zu schlafen und sich optimal zu entwickeln.

Optional: Die integrierbare, aufladbare Batterie ist sehr leistungsstark und er-

möglicht in allen Anwendungen eine netzunabhängige Wärmeversorgung des Neugeborenen.

Mit der **ASTOPAD COV070** Heizdecke wird aus jedem Babybettchen ganz einfach ein Wärmebettchen. Sie ist als Liegeflächenheizung unter dem Baby und/

oder als Zudecke über dem Baby einsetzbar.

Als **ASTOPAD SOF7** kann direkt eine beheizte Matratze für das Baby-Bettchen nach den Maßen des Baby-Bettchens hergestellt werden.

Der **ASTOPAD Baby Warmer** kann in den verschiedensten Bereichen eingesetzt werden.

- » Im Säuglingszimmer zur thermischen Langzeit-Unterstützung von einem oder zwei Babies.
- » Im Kreißsaal bei der Erstversorgung mit Wärme auf der Liegefläche.
- » Zur Erwärmung der Liegefläche einer Reanimationseinheit.
- » Im Operationssaal zur Vermeidung von perioperativer Hypothermie.

Beim Transport innerhalb des Krankenhauses kann **ASTOPAD** das Baby weiterhin mit Wärme versorgen, netzunabhängig durch die integrierbare Batterie.

## 1. Säuglingsstation

Auf der Säuglingsstation können bis zu zwei Neugeborene unabhängig voneinander mit einem Steuergerät gewärmt werden. **ASTOPAD Baby Warmer** ist damit einer der wirtschaftlichsten Lösungen, wenn es um die Wärmeversorgung von Neugeborenen geht.



## 2. im OP-Bereich

Der **ASTOPAD Baby Warmer** ist bestens für den Einsatz vor, während und nach der Operation von Säuglingen und Kleinkindern geeignet. Die Heizdecken sind röntgenstrahlendurchlässig und desinfizierbar.

## 3. Untersuchungsplatz

Wo immer Neugeborene untersucht werden – bereits im Kreißsaal, im Sectio OP oder auf der Säuglingsstation - und ungeschützt Wärme verlieren können, kann dies mit dem **ASTOPAD Baby Warmer** verhindert werden.

## 4. Reanimationseinheit

Reanimationseinheiten, die nicht mit einer eingebauten Liegeflächenheizung ausgestattet sind, können auf sehr einfache Weise mit dem **ASTOPAD Baby Warmer** nachgerüstet werden.

## Haut an Haut

„Kangaroo Care“ – und „Rooming in“ waren noch nie so kuschelig warm und komfortabel.

Optional mit voll integrierbarer, aufladbarer Batterie.

ASTOPAD DUO310  
ASTOPAD COV070



Bei der „Kangaroo Care“ wird das Baby behaglich in die aktive Heizdecke **ASTOPAD COV070** eingewickelt und kann so ohne Auskühlen über den Rücken für viele Stunden „Skin to Skin“ mit der Mutter sein.

ASTOPAD DUO310  
ASTOPAD COV070



Beim „Rooming in“ und auf der Säuglingsstation kann die aktive Heizdecke **ASTOPAD COV070** unter dem Baby als Liegeflächenheizung und/oder über dem Baby als Zudecke eingesetzt werden.

Komponenten	Bezeichnung	Anwendung
	<b>ASTOPAD DUO310</b> Steuergerät	Geräuschloser Dauerbetrieb 24 Std./Tag, BxHxT 300x150x130 mm, Gewicht: 2,5 kg, 100 - 240 VAC, 50-60 Hz, Ausgangsspannung 24 Volt, Alarmfunktionen für Über- / Untertemperatur, präzise Temperaturregelung in 0.5 °C Schritten von 32 °C bis 39 °C, Kabelbruch und Stromausfall, Regelung von bis zu 2 Anwendungsteilen unabhängig voneinander. Anbringung am Infusionsständer, am Bettchen oder medizinischer Normschiene.
	<b>Batterie (optional)</b>	Integrierbare, aufladbare Batterie für ASTOPAD DUO310 Steuergerät (optional)
	<b>ASTOPAD COV070</b> <b>Heizdecke</b> 680 x 480 mm <b>COV40070</b> wiederverwendbare Hülle	Schutzkleinspannung 24 Volt, flexibel und anschmiegsam, röntgenstrahlendurchlässig, Heizleistung max. 60 Watt, Carbonfaser-Heizelement gesteuert durch 8 NTC-Temperatursensoren, abwaschbar, desinfizierbar. Einsatz als Über- und Unterdecke. Inklusive einer Standard-Anschluss-Verlängerungsleitung.
	<b>ASTOPAD SOF7</b> Länge 600 - 800 mm (mit Sakral 660 - 900 mm), Breite 450 - 600 mm, Höhe 40 - 100 mm <b>SOF407</b> wiederverwendbare Hülle	Beheiztes, druckentlastendes Rückenpolster für OP-Tische, antistatisch. Maße werden individuell angepasst, dadurch geeignet für jeden OP-Tisch. Auf Wunsch mit Sakral Ausschnitt verfügbar.

Stihler Electronic GmbH  
Julius-Hoelder-Strasse 36  
70597 Stuttgart  
Germany

Telefon +49 (0) 711 72067-0  
Telefax +49 (0) 711 72067-57

www.stihlerelectronic.de  
E-Mail: info@stihlerelectronic.de

CE 0124

© 2017 STIHLER ELECTRONIC GMBH REV. 01  
Technische Änderungen vorbehalten.

**STIHLER ELECTRONIC**

Hochwertige Erzeugnisse für die Medizin

# ASTODIA®

## DIAPHANOSKOP ZUR TRANSILLUMINATION

Das Diaphanoskop ASTODIA ermöglicht die einfache Gefäßsuche zum sicheren Punktieren. Ebenso lassen sich mit ASTODIA tiefer unter der Hautoberfläche gelegene luft- oder flüssigkeitsgefüllte Strukturen nachweisen (z.B. Pneumothorax).

ASTODIA eignet sich besonders zum Einsatz in der Pädiatrie und dort vorzugsweise im Früh- und Neugeborenenbereich. So lassen sich venöse und arterielle Gefäße an den Extremitäten zum Punktieren sehr gut darstellen.

ASTODIA besitzt eine orangefarbene und eine rote Hochleistungs-LED mit Helligkeitsregulierung. Mit dem orangefarbenen Licht lassen sich besonders gut Kontraste erzielen und mit dem roten Licht erhöht man die Eindringtiefe in das Gewebe. Dies ist auch für die Diagnose von Pneumothorax oder Hydrozelen von Vorteil.

Die perfekte Applikation von ASTODIA macht die Transillumination zur routinemäßigen Anwendung bei schwierigen Gefäßverhältnissen.

Steril verpackt eignet sich ASTODIA auch für Prozeduren wie das Anlegen von zentralen Kathetern.



### Anwendungsteile



DIA120



DIA130



DIA100

### Bezeichnung

#### ASTODIA DIA100

komplett bestehend aus:

- 1 Stück Steuergerät DIA120
- 1 Stück Handstück DIA130
- 1 Stück Ladegerät DIA140

### Stihler Electronic GmbH

Julius-Hoelder-Strasse 36  
70597 Stuttgart  
Germany

Telefon +49 (0) 711 72067-0  
Telefax +49 (0) 711 72067-57

www.stihlerelectronic.de  
E-Mail: info@stihlerelectronic.de



© 2017 STIHLER ELECTRONIC GMBH REV. 01  
Technische Änderungen vorbehalten.

**STIHLER ELECTRONIC**

Hochwertige Erzeugnisse für die Medizin