

ASTOPAD® Baby Warmer

Neugeborene liegen behaglich,
umgeben von Wärme, die sie schützt.



STIHLERELECTRONIC

ASTOPAD® Baby Warmer

Die effektive Art, 2 Säuglinge gleichzeitig zu versorgen.

Der ASTOPAD Baby Warmer versorgt alle Früh- und Neugeborenen mit behaglicher, schützender Wärme.

Er kann an jedem Bettchen angebracht werden, ohne den engen Kontakt zwischen Mutter und Kind zu beeinträchtigen. Die Mutter kann ihr Kind ungestört versorgen und stillen.

Früh- und Neugeborene, die keine weitere Intensivpflege in einem Inkubator benötigen, werden vom ASTOPAD Baby Warmer sicher gewärmt.

Damit bekommt jedes Baby, auf eine einfache und wirtschaftliche Art, ein behagliches Wärmebettchen, in dem es gut schlafen und sich optimal entwickeln kann.

Die Wärmendecken können unter dem Baby als Liegeflächenheizung und/oder über dem Baby als Zudecke eingesetzt werden.

Als Unterlage verwendet, können mit einem Steuergerät zwei Babybettchen unabhängig voneinander versorgt werden. Damit wird eine sehr große Wirtschaftlichkeit erreicht.

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.*



Auf der Säuglingsstation können zwei Neugeborene unabhängig voneinander mit einem Steuergerät gewärmt werden. Dieser Vorteil macht den ASTOPAD Baby Warmer zu einer der wirtschaftlichsten Lösungen, wenn es um die Wärmeversorgung von Neugeborenen geht.

Unterkühlte Säuglinge werden schnell wieder rundum erwärmt!

Mit einem Steuergerät und 2 Wärmdecken können unterkühlte Säuglinge von oben und unten gleichzeitig wiedererwärmt werden - auch schon auf der Entbindungsstation.



Die Wärmdecke **ASTOPAD COV 070** hat ein röntgenstrahlendurchlässiges Carbonheizelement. 8 eingearbeitete Temperatursensoren gewährleisten die präzise Temperaturregelung und Überwachung aller Sicherheits- und Alarmfunktionen. Zwei thermische Isolationslagen und die hautfreundliche Hülle machen die Wärmdecke weich und anschmiegsam.

Die Wärmdecke kann auf alle Matratzen, Gelauflagen oder Wassermatratzen aufgelegt werden. Der Vorteil gegenüber herkömmlichen Liegeflächenheizungen ist klar: Die Wärmdecken werden aktiv beheizt und sind damit schneller als indirekt aufgewärmte Gelauflagen und Wassermatratzen einsatzbereit. Bei Änderungen der Temperatureinstellung regelt die Wärmdecke sofort nach. Der Anti-Dekubituseffekt der Unterlagen bleibt erhalten.



Mit dem **ASTOPAD DUO 120** Steuergerät können zwei ASTOPAD Wärmdecken unabhängig voneinander geregelt werden. So können wahlweise zwei Babybettchen gleichzeitig oder ein Baby von oben und unten gewärmt werden.

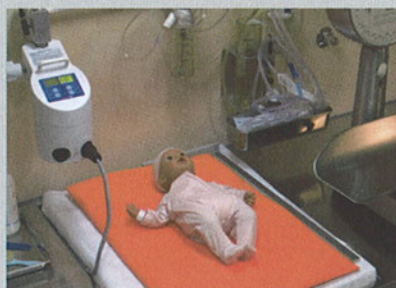
Die präzise Temperatureinstellung in Schritten von 0,5°C im Bereich 32°C – 39°C kann für jede Wärmdecke unabhängig voneinander eingestellt werden. Alle Über- und Untertemperaturalarmlen sind automatisch aktiv und werden permanent vom Steuergerät überwacht. Das beleuchtete Anzeigefeld und die einfache Bedienung gewährleisten eine sichere Anwendung.

Der ASTOPAD Baby Warmer kann in den verschiedensten Anwendungsbereichen eingesetzt werden.



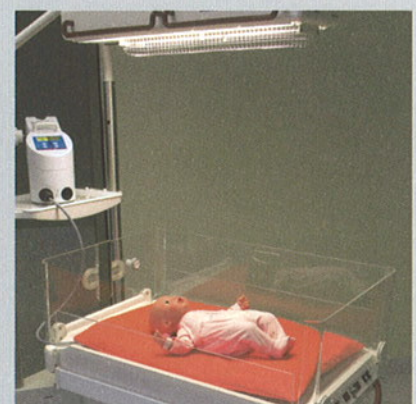
Im OP-Bereich

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



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.



Reanimationseinheit

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

ASTOPAD Baby Warmer im Überblick

Bezeichnung	Beschreibung	Best.-Nr.:
 <p>ASTOPAD DUO Steuergerät</p>	Geräuschloser Dauerbetrieb 24 Std./Tag, B x H x T 180 x 260 x 210 mm, Gewicht 4,2 kg, 220-240 V, 50 Hz, Ausgangsspannung 24 Volt, Leistungsaufnahme max. 200 VA, Alarmfunktionen für Über- / Untertemperatur, Kabelbruch und Stromausfall, Regelung von 2 Heizelementen unabhängig voneinander. Anbringung am Infusionsständer.	DUO 120
 <p>ASTOPAD COV 070 Heizdecke</p>	Schutzkleinspannung 24 Volt, flexibel und anschmiegsam, röntgenstrahlendurchlässig, Maße: 680 x 480 mm, Heizleistung max. 60 Watt, Carbonfaser-Heizelement gesteuert durch 8 NTC-Temperatursensoren, abwaschbar, desinfizierbar. Einsatz als Über- und Unterdecke. Inklusive einer Anschluss-Verlängerungsleitung.	COV 070
	Waschbare (95°C), desinfizierbare Hülle für COV 070.	COV 40070
	Baumwollbezug, waschbar (95°C) für COV 070.	COV 20070
 <p>ASTOGEL OPG 168 Gelaufage</p>	Optimale Gelaufage zum Einsatz im Babybettchen oder auf dem OP-Tisch als Anti-Dekubitusunterlage, Maße: 680 x 450 x 15 mm.	OPG 168
 <p>Kabelhalterung</p>	Halterung für 2 Stück Anschluss-Verlängerungsleitungen zur Anbringung am Infusionsständer (bis max. 25 mm Außenrohrdurchmesser).	STA 140
<p>Normschienenhalter für ASTOPAD DUO</p>	Halter zur sicheren Befestigung des ASTOPAD DUO Steuergerätes an medizinischen Normschienen.	STA 120
<p>ASTOSTAND Infusionsständer</p>	Infusionsständer ASTOSTAND zur sicheren Anbringung mehrerer medizintechnischer Geräte, z.B. ASTOPAD DUO Steuergerät.	STA 100
<p>Anschluss-Verlängerungsleitung für ASTOPAD COV</p>	Anschluss-Leitung zur Verbindung von der ASTOPAD COV Heizdecke mit dem Steuergerät ASTOPAD DUO120, verschiedene Längen verfügbar.	COV 50XXX

- Das ASTOPAD System ist auch für die Anwendung bei Kindern und Erwachsenen, im Operationssaal und für die Pflege konzipiert. Hierzu stehen eine Vielzahl von unterschiedliche ASTOPAD Heizelementen und Zubehörteilen zur Verfügung. Bitte fordern Sie unseren gesonderten Prospekt an.



ASTOPAD Baby Warmer entspricht den folgenden Normen: EN 60601-1; EN 60601-1-2 und EN 60601-2-35

Ihre zuständige Vertretung

STIHLER ELECTRONIC

Stihler Electronic GmbH

Julius-Hölder-Straße 36 · 70597 Stuttgart · Germany

www.stihlerelectronic.de · E-Mail: 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