

# ASTOPAD<sup>®</sup>

RÉCHAUFFEUR POUR BÉBÉ



sûr . duveteux . économique

**STIHLER ELECTRONIC**

High quality products for the medical field

# ASTOPAD® RÉCHAUFFEUR POUR BÉBÉ

Le **réchauffeur pour bébé ASTOPAD** garantit à tous les nouveau-nés et bébés prématurés une chaleur confortable et protectrice. La chaleur supplémentaire aide les nouveau-nés à dormir confortablement et grandir dans les conditions optimales.

En option : la batterie rechargeable et intégrée pour l'unité de contrôle ASTOPAD DUO310 est très performante et garantit, dans toutes les applications, un approvisionnement de chauffage indépendant du secteur pour le nouveau-né.

Avec la couverture chauffante **ASTOPAD COV070**, chaque berceau devient tout simplement un berceau chauffant. Elle peut être utilisée comme chauffage de la surface du lit sous le bébé et/ou comme couverture sur le bébé.

Comme **ASTOPAD SOF7**, il est possible de fabriquer un matelas chauffant pour berceau selon les dimensions du lit du bébé.

Le **réchauffeur pour bébé ASTOPAD** peut être utilisé dans différents domaines.

Dans la chambre du nourrisson pour un réchauffement de longue durée d'un ou de deux bébés.

Dans la salle d'accouchement dans le cadre des premiers soins avec de la chaleur sur la surface du lit.

Pour le réchauffement de la surface du lit de l'unité de réanimation.

Dans le bloc opératoire pour la prévention de l'hypothermie péri-opératoire.

En cas de transport à l'intérieur de l'hôpital, **ASTOPAD** peut toujours réchauffer le bébé indépendamment du réseau, grâce à la batterie intégrée.

## 1. Néonatalogie

En néonatalogie, il est possible de réchauffer un maximum de deux nouveau-nés indépendamment l'un de l'autre grâce à l'unité de contrôle. Le **réchauffeur pour bébé ASTOPAD** constitue ainsi l'une des solutions les plus économiques en matière de réchauffement des nouveau-nés.



## 2. Dans le bloc opératoire

Le **réchauffeur pour bébé ASTOPAD** est particulièrement indiqué pour une utilisation avant, pendant et après une intervention chirurgicale sur les nourrissons et les petits enfants. Les couvertures chauffantes sont transparentes aux rayons x et désinfectables.

## 3. Salle d'examen

Partout où les nouveau-nés sont examinés - que ce soit en salle d'accouchement, dans le bloc opératoire ou en néonatalogie - et où il existe un risque de perte thermique sans protection, le **réchauffeur pour bébé ASTOPAD** peut être utilisé pour prévenir cette perte.

## 4. Unité de réanimation

Les unités de réanimation qui ne sont pas équipées d'un chauffage de la surface du lit peuvent être pourvues de façon très simple de **réchauffeurs pour bébés ASTOPAD**.

## Peau contre peau

« Kangaroo Care » - et le « Rooming in » n'ont jamais été aussi duveteux et confortables. Unités de contrôle ASTOPAD DUO310 en option avec batterie rechargeable intégrée.

ASTOPAD DUO310  
ASTOPAD COV070



Dans le cadre du « Kangaroo Care », le bébé est enveloppé confortablement dans la couverture chauffante active **ASTOPAD COV070** et peut rester pendant plusieurs heures sur le dos en contact avec sa mère « Skin to Skin », sans risque d'attraper froid.

ASTOPAD DUO310  
ASTOPAD COV070



Pour le « Rooming in » et en néonatalogie, la couverture chauffante active **ASTOPAD COV070** peut être placée sous le bébé comme chauffage de la surface du lit et/ou sur le bébé comme couverture.

### Composants

### Désignation

### Application



**ASTOPAD DUO310**  
Unité de contrôle

Mode continu sans bruits 24 heures/24, l x H x P 300x155x130 mm, poids : max. 2,5 kg, 100 - 240 VCA, 50-60 Hz, tension de sortie 24 volts. Fonctions d'alarme pour une température excessive / insuffisante et une rupture de câble. Réglage précis de la température par paliers de 0,5 °C de 32 °C jusqu'à 39 °C. Réglage indépendant d'un maximum de 2 pièces appliquées. Installation des pieds à perfusion sur le berceau ou rail médical normalisé.

**Batterie (en option)**

Batterie intégrable et rechargeable pour l'unité de commande ASTOPAD DUO310 (en option)



**ASTOPAD COV070**  
Couverture chauffante  
680x480 mm  
**COV40070**  
housse réutilisable

Tension de protection 24 volts, flexible et souple, transparent aux rayons x, puissance calorifique max. 60 watts, élément chauffant en fibres de carbone commandé par 8 sondes de température NTC, lavable, désinfectable. Utilisation comme couverture sur patient et sous patient. Plus un câble de rallonge standard.



**ASTOPAD SOF7**  
Coussin chauffant anti-escarres  
Longueur 600 - 800 mm (avec sacré 660 - 900 mm), largeur 450 - 600 mm, hauteur 40 - 100 mm  
**SOF407**  
housse réutilisable

Les dimensions sont adaptées individuellement, elle est donc indiquée comme matelas pour berceau et pour chaque table d'opération. Disponible sur demande avec une coupe sacrée.

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

Tel: +49 (0) 711 72067-0  
Fax: +49 (0) 711 72067-57

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

CE 0124

© STIHLER ELECTRONIC GMBH  
Technical modifications reserved.  
Rev. 01, 02/2018

**STIHLER ELECTRONIC**

High quality products for the medical field

# ASTODIA®

## DIAPHANOSCOPE POUR LA TRANSILLUMINATION

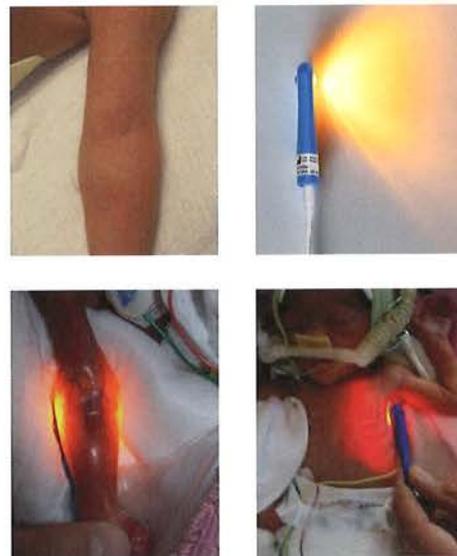
Le diaphanoscope ASTODIA permet une recherche simple des vaisseaux pour une piqûre précise. En plus ASTODIA permet d'identifier les structures remplies d'air ou de liquides disposées au-dessous de la surface épidermique (par exemple pneumothorax, hydrocèle).

ASTODIA est particulièrement indiqué pour une utilisation dans la pédiatrie et de préférence en néonatalogie. Il permet ainsi de représenter parfaitement les veines et les artères sur les extrémités à piquer.

ASTODIA est doté d'un voyant haute puissance orange et rouge avec réglage de la luminosité. La lumière orange permet de réaliser des contrastes qualité exceptionnelle et la lumière rouge garantit une augmentation de la profondeur de pénétration dans le tissu. Ceci représente également un avantage pour le diagnostic du pneumothorax ou de l'hydrocèle.

L'application parfaite de ASTODIA permet la transillumination en vue d'une application de routine en cas de difficultés de localisation des vaisseaux sanguins.

Conditionné dans un emballage stérile, ASTODIA est également indiqué pour la création des cathéters centraux.



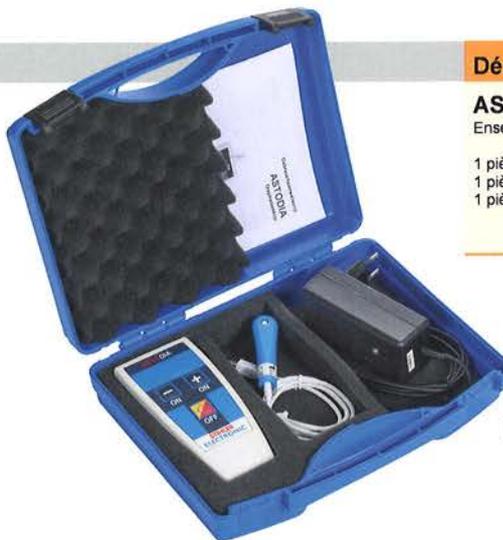
### Pièces appliquées



DIA120



DIA130



DIA100

### Désignation

#### ASTODIA DIA100

Ensemble constitué de :

- 1 pièce unité de contrôle DIA120
- 1 pièce unité à main DIA130
- 1 pièce unité à main DIA140

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

Tel: +49 (0) 711 72067-0  
Fax: +49 (0) 711 72067-57

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



© STIHLER ELECTRONIC GMBH  
Technical modifications reserved  
Rev. 01, 02/2018

**STIHLER ELECTRONIC**

High quality products for the medical field