

présente

ASTOPAD®

Matelas chauffant pour la protection et le confort des nouveaux-nés



NOUVEAU !
Batterie rechargeable
intégrée

STIHLER ELECTRONIC

High quality products for the medical field

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.

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

En option : la batterie rechargeable intégrée dans l'unité de contrôle ASTOPAD DUO310 est très performante et garantit, dans toutes les applications, un réchauffement du bébé de façon autonome.

Grâce à cette batterie, en cas de transport, ASTOPAD peut toujours réchauffer le bébé indépendamment du réseau.

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.

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.



La couverture chauffante **ASTOPAD COV 070** comporte un segment chauffant en carbone radiotransparent. 8 sondes de température intégrées garantissent un réglage précis de la température et surveillent toutes les fonctions de sécurité et d'alarme. Le matelas souple et la housse rendent le confort agréable.

La couverture chauffante peut être posée sur tous les matelas, matelas de gel ou matelas à eau. L'avantage par rapport aux chauffages de couchage traditionnels est évident.

Les couvertures chauffantes sont réchauffées activement et sont, par conséquent, plus rapidement prêtes à l'emploi que les couchages à réchauffement indirect et les matelas à eau.

Lorsque le réglage de la température est modifié, la température de la couverture chauffante varie immédiatement. L'effet préventif des escarres de décubitus des supports reste inchangé.



Le réglage précis de la température avec des paliers de 0,5°C entre 32°C et 39°C est possible indépendamment pour chaque couverture. Tous les alarmes de surchauffe ou de baisse de la température s'activent automatiquement et sont constamment surveillées par la console électrique.

L'écran rétro-éclairé et la manipulation aisée garantissent une utilisation en toute sécurité.

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.

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.

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 à peau

Les maternités 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.

ASTOPAD DUO310 ASTOPAD COV070



Dans le cadre des unités Kangourou, 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 "en peau à peau", sans risque d'attraper froid.

ASTOPAD DUO310 ASTOPAD COV070



En chambre 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, 1xHxP 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 680 x 480 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.