

FICHE PRODUIT

DOUBLE LAMPE DE PHOTOTHERAPIE ET DE RECHAUFFEMENT, MODELE MIZAR

Référence : SOC-MZ96521478

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

La lampe de photothérapie et de réchauffement MIZAR offre une photothérapie LED à double intensité et une technologie à quartz pour le chauffage radiant néonatal. Il est conçu pour intégrer plusieurs fonctions dans un seul appareil.

MIZAR fournit une photothérapie exceptionnellement efficace, ce qui présente le double avantage de réduire la durée d'hospitalisation et de rendre l'enfant à sa mère plus rapidement.

La lampe de photothérapie et de réchauffement double met en œuvre la technologie Power LED avec contrôle par microprocesseur, support à hauteur fixe et lit pour bébé intégré.

La lampe de photothérapie est équipée de :

- 12 diodes électroluminescentes bleues directionnelles (30°) - 6 assurent le chauffage en hauteur à partir de l'unité principale et 6 chauffent à partir de l'unité sous le berceau ; les deux unités peuvent fonctionner séparément. Les LED ont une longueur d'onde de 425-475nm, avec une longueur d'onde maximale de 455nm, conformément aux directives de l'American Academy of Pediatrics (AAP).
- 4 diodes électroluminescentes blanches pour l'éclairage. Cependant, ces lampes peuvent augmenter la puissance des LED bleues pour la décomposition de la bilirubine, car leur lumière blanche comprend des longueurs d'onde de ~455nm. Les LED blanches permettent une surveillance optimale du patient...

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- 1 résistance à quartz pour les rayons infrarouges, asservie à la sonde cutanée.

Caractéristiques techniques

- Asservissement de la température de la peau : 23-38°C, pas de 0,1°C
- Moniteur de température de la peau : 18-45°C. Erreur maximale 0,3°C
- Élément chauffant : Quartz, 350W
- Modes : Préchauffage, manuel, automatique.
- Lampe d'examen (POWER LED) : 4x3W
- Photothérapie (POWER LED) : 70 uW/cm²/nm
- Zone de photothérapie : 70x40cm
- Durée de vie des LED : plus de 20000h
- Compteur d'heures : Durée de vie totale de la lampe, thérapie actuelle, thérapie totale.
- Alarmes : Température cutanée haute et basse, température maximale, Mode manuel, panne de courant.
- Support à hauteur fixe
- Base équipée de quatre roues pivotantes, dont deux avec freins.
- Matériau : Aluminium
- Alimentation électrique : 230V - 50/60 Hz - 0.5A - 600W MAX
- Classe : I B
- Dimensions : 90x50x190cm 90x50x190cm
- Poids : 50Kg
- Classe de sécurité (IEC 601.1/CEI62.5) : I BF
- Classe de dispositif médical (93/42/CEE) : IIB

Accessoires en option :

MATELAS EN GEL 62x35x0,5 cm

BABY BUNDLE (100x8 cm)

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

TNT COUVERTURE POUR MATELAS DE GEL JETABLES (Paquet de 50)

GEL REFLECT STICKERS Ø38 (240 PIECES)

CRATE EN BOIS ISPM-15 ext 202x66xh96 cm

Conformité et garantie

CE

Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/neonatalogie-et-reanimation-neonatale/17632-double-lampe-de-phototherapie-et-de-rechauffement-modele-mizar.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com