

IM-190MS/IM-120MS

Matelas Chauffant pour Bloc Opératoire
Adulte et Pédiatre

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : Matelas Chauffant Adulte/Pédiatre

MARQUE : Istanbul Medikal

REFERENCE: IM-190MS/IM-120MS

1. Description :

Le IM-190IMS de MEDWARM Istanbul Medical est un système nouvelle génération de réchauffement patient par Toile Conductrice Radiante, il est principalement utilisé aux blocs opératoires, en salles de réveil, en services de soins intensifs, en néonatalogie, dans les maternités, en ambulatoires, pour les transports. Il permet de maintenir la température des patients, pour lutter efficacement contre l'hypothermie tout en fournissant un environnement chaud et confortable Pour Adultes et Enfants.

2. Caractéristiques Générales :

L'unité de commande du matelas avec couverture peut être réglée entre 30 et 40°C avec une précision de 0,1°C –

Il dispose :

- D'un système d'alarme et de sécurité développé.
- Le matériau en fibre de carbone ne bloque pas les rayons X.
- Le voltage est faible et il n'y a aucun risque de choc électrique.
- Le matelas peut atteindre 37 °C en 3 à 15 minutes.
- Des housses jetables et réutilisables sont disponibles.
- Des matelas de tailles différentes peuvent être produits à la demande des clients.



IM-190MS/IM-120MS

Matelas Chauffant pour Bloc Opératoire Adulte et Pédiatre

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : Matelas Chauffant Adulte/Pédiatre

MARQUE : Istanbul Medikal

REFERENCE: IM-190MS/IM-120MS

- Il possède les certificats ISO 13485 et CE.
- Unité de contrôle Modèle **W-500D** :
 - Peut afficher les températures de consigne et mesurées en même temps sur son écran LCD
 - Peut réchauffer deux matelas/ couvertures en même temps
 - Système d'alarme et de sécurité avancé
 - Précision de la température de 0,1°C
 - Utilisation sûre grâce à la fonction de verrouillage des touches
 - Utilisation à basse tension sans risque d'électrocution
 - Facile à transporter
 - Pèse 5,6 kg.

3. Spécifications Techniques :

Matelas avec surépaisseur viscoélastique Adulte IM-190MS :

- Fabriqué selon un nouveau procédé de fibres de carbone finement tissées qui transmettent la chaleur, n'émettent aucune radiation électromagnétique nocive pour le corps humain.
- Résistant, étanche et se nettoie facilement au moyen de lingettes désinfectantes ou de spray
- Avec surépaisseur viscoélastique pour le soulagement de la pression
- Dimension : 190 x 50 x 3 cm
- Poids : 4.0kg
- Puissance : 180W

IM-190MS/IM-120MS

Matelas Chauffant pour Bloc Opératoire Adulte et Pédiatre

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : Matelas Chauffant Adulte/Pédiatre

MARQUE : Istanbul Medikal

REFERENCE: IM-190MS/IM-120MS

Matelas avec surépaisseur viscoélastique Pédiatre IM-120MS :

- Fabriqué selon un nouveau procédé de fibres de carbone finement tissées qui transmettent la chaleur, n'émettent aucune radiation électromagnétique nocive pour le corps humain.
- Résistant, étanche et se nettoie facilement au moyen de lingettes désinfectantes ou de spray
- Avec surépaisseur viscoélastique pour le soulagement de la pression
- Dimension : 120 x 50 x 3 cm
- Poids : 2.25kg
- Puissance : 180W

Câble CAB-04 :

Câble rallonge 3m

Unité de contrôle W-500D :

- Silencieux, compact, fonctionne sans filtre et se nettoie facilement
- Equipé d'une poignée permettant les supports sur lits et brancards
- Affichage : écran LCD
- Température réglable : 30° à 40°, précision 0,1°
- Fonctionne en basse tension
- 2 sorties
- Puissance : 350 Watt 24 Volt AC
- 220 V AC - 110 V AC 50 HZ / 60 HZ

Plage de sortie de température :

30 °C à 40 °C (90 °F à 104 °F) par paliers de 0,1 °C (réglages de température réglables sur demande).

Seuil de sécurité haute température à 42 °C (109 °F)

IM-190MS/IM-120MS

Matelas Chauffant pour Bloc Opératoire Adulte et Pédiatre

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : Matelas Chauffant Adulte/Pédiatre

MARQUE : Istanbul Medikal

REFERENCE: IM-190MS/IM-120MS

Environnement :

Température ambiante (fonctionnement) 15 °C - 40 °C

Température ambiante (stockage) - 10 °C - 55 °C

Humidité relative 30 % - 70 %

Système d'alarme de sécurité :

- Alarme d'alimentation : Activée en cas de coupure de courant ou de débranchement du cordon d'alimentation lorsque l'appareil est allumé.
- Alarme pédiatrique : Activée lorsque la connexion entre le contrôleur et le matelas est interrompue.
- Alarme en fonctionnement : Activée en cas de problème technique.
- Alarme de température élevée : Pour les adultes et les enfants, la température maximale est de 42 °C. Lorsque la température mesurée atteint cette valeur, l'appareil émet des alarmes sonores et visuelles.
- Alarme déviation température haute / basse : Si la température de la couverture descend de -1,5 °C en dessous de la température définie, une alarme de faible écart se déclenche. Si la température dépasse de +1,5 °C la température définie, une alarme de fort écart se déclenche.

IM-190MS/IM-120MS

Matelas Chauffant pour Bloc Opératoire
Adulte et Pédiatre

FICHE TECHNIQUE

EQUIPEMENT : Matelas Chauffant Adulte/Pédiatre

MARQUE : Istanbul Medikal

REFERENCE: IM-190MS/IM-120MS

4. Images de Produit :



Unité de control W-500D



Matelas Chauffant