

Système de Soins Néonatals

Incubateur Pour Nourrissons

Chauffe-Bébé

Photothérapie

bistos

BT-500 Incubateur Pour Nourrissons





Oxymètre de pouls Masimo*



Écran de Tendance



Moniteur externe*

Environnement Conçu Pour bébé Prématuré

- La double paroi et le rideau d'air maintiennent un contrôle constant température dans la hotte et aider le bébé à maintenir température
- Faible niveau de bruit de fonctionnement et la partie faisant du bruit est conçu pour ne faire qu'un minimum de bruit pour assurer un environnement silencieux
- Le plateau à rayons X et la balance intégrés minimisent le besoin le bébé prématuré quittant la couveuse pour des soins additionnel



Paroi double



Plateau à rayons X



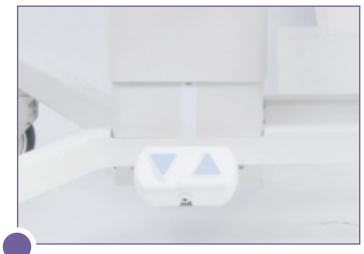
Inclination

- Inclinaison de la meilleure note Trendelenburg et inverse Trendelenburg pour un récupération plus rapide
- Oxymétrie de pouls Masimo intégré fournit la mesure plus précis pour SpO2
- Le réservoir d'eau peut être autoclave
- Servocommande O2 et mesure disponible

*Option

Un Confort Conçu Pour le Personnel Médical

- Le support de levage ajuste la hauteur du matelas à la hauteur optimisé pour chaque personnel
- Les 6 grandes portes de chaque côté de la capuche permettent à bébé de prématuré est accessible dans toutes les directions
- La caméra CCD affiche l'état du bébé sur un écran supplémentaire même si l'incubateur est couvert. Même la vidéo peut être affichée sur un téléphone mobile ou un PC simultanément via une connexion sans fil



Support de levage *

- La prise en charge multilingue aide personnel pour faire fonctionner l'incubateur correctement avec les instructions de leurs propres langues
- Grand panier avec assez espace intérieur pour tout ranger nécessaire à la garde des enfants
- Deux températures cutanées mesurent la température de l'abdomen et de la périphérie



Corbeille *



Température périphérique

BT-550 Chauffe-Bébé





Tête pivotante



Inclination *



Mur amovible



Lampe d'examen à LED

- Contrôle de température servo (mode manuel, bébé, préchauffage)
- Tête rotative et plateau à rayons X pour d'autres procédures
- Matelas inclinable pour traitement Trendelenburg
- Parois latérales facilement amovibles pour un accès et un nettoyage faciles
- Minuterie APGAR pendant 1,5,10 minutes
- Lampe d'examen à LED pour une luminosité à 3 niveaux

*Option



BT-400

- Lumière LED bleue de 450 à 475 nm
- Conception sans ventilateur pour un traitement silencieux
- Contrôle de l'intensité (haute et basse)
- Longue durée de vie des LED jusqu'à 100,000 heures
- Affichage du temps de fonctionnement et du temps total d'utilisation
- Pince intégrée offrant diverses options d'installation



8 Power LED



Avec potence IV



Avec incubateur

BT-450

- Lumière LED bleue 455 à 465 nm
- Type de couverture flexible
- Contrôle de l'intensité (haute et basse)
- 10 heures de fonctionnement sur batterie
- Affichage du temps de traitement, du temps restant et temps d'utilisation total
- Alarme pour température élevée



Type de couverture flexible



BISTOS Technique Spécification

Modèle		BT-500
Catégorie		Incubateur Pour Nourrissons
Température de l'air	Contrôle	Normal : 23 - 37°C
		Priorité: 37.1 - 39°C
	Mesure	20 - 45 ±0.5°C
Température de l'air	Contrôle	Normal : 35 - 37.5°C
		Priorité : 37.6 - 39°C
	Mesure	25 - 45 ±0.3°C
Humidité	Contrôle	30 - 95%
	Mesure	15 - 99 ±5% RH
	Système	Vapeur (Ébullition à 100°C)
	Réservoir d'eau	1,000 ml (Autoclavable)
Escalader*	Mesure	0 - 10kg ±50g
	Tendance	216 heures
O_2 *	Contrôle	21 - 65 ±5%
	Mesure	18 - 100 ±5%
Masimo SpO_2 *	Mesure	1 - 100%
	Précision	± 3% (70 - 100%)
		Indéterminé (0~69%)
	Plage de fréquence du pouls	25 - 240bpm ±3bpm
Caméra CCD *	Résolution	2.5M pixel
	Transfert vidéo	Wi-Fi
Capuche	Port à main	6 Portes
	Port de tuyau	2x6 Ports
	Structure	Paroi double
	Rideau d'air	Support
	Bruit	< 45dB
	Taille (HWD)	490 x 858 x 457 mm
Lit	Inclination	< 12°
	Le matelas	72 x 37 x 2 cm
	Plateau à rayons X	35 x 40 cm
Support de levage *	Hauteur	65 - 85 cm
Planche IV *	Limite de charge	11 Kg
Poste IV *	Accrocher	2 Accrocher
Corbeille *	Limite de charge	10 Kg
Étagère *	Limite de charge	3 Kg
Filtre à air	Particule	0.3 Micrón
	Efficacité	99.8%
Général	Surveiller	LCD TFT couleur 7"
	Tendance	72 heures
	Alarme	27 événements (Visuels et sonores)
	Chauffage	<30 minutes (Mode rapide)
	Auto-test	Allumé
	Multi-langue	Support
	Guide rapide	Incorporé
Dimensions	Standard (HWD)	1,354 x 1,024 x 690 mm
	Avec élévation (H)	1,244 - 1,444 mm
Poids	Standard	99.3 Kg
	Maximum	17.5 Kg
Garantie	Unité principale	2 ans

* Option

Modèle		BT-550
Catégorie		Chauffe-bébé
Température. Mode de contrôle		Préchauffage / Bébé / Manuel
Température de la peau	Contrôler	34 - 38 ℃
	La mesure	26 - 42 ±0.3℃
Chauffe-eau	Type	Infrarrojo
	Contrôler	0 - 100% / 20 Niveaux
	Pouvoir	600W
	Temps de vie	5,000 heures
	Rotation	90°
Minuterie APGAR	Réglage	0 - 59 min. 59 sec
	Bip	1, 5, 10 min.
Examen	Pouvoir	40W LED (10W x 4)
	Contrôler	3 Niveaux
	Éclairage	> 7,000 lx
Escalader *	La mesure	0 - 10Kg ±10g
Masimo SpO_2 *	La mesure	1 - 100%
	Précision	± 3% (70-100%)
		Non spécifié(0~69%)
	Plage de fréquence du pouls	25 - 240bpm ±3bpm
Lit	Inclinaison *	< 15°
	Le matelas	80 x 49 x 2cm
	plateau à rayons X	35 x 40 cm
Support de levage *	Hauteur	65 - 85 cm
Planche IV	Limite de charge	11 Kg
Pôle IV	Accrocher	2 Accrocher
Corbeille*	Limite de charge	10 Kg
Étagère*	Limite de charge	3 Kg
Livraison d'oxygène		Régulateur, Humidificateur, Support
General	Surveiller	LCD TFT couleur 7 "
	Alarme	6 Événements (Visuels et sonores)
	Auto-test	Allumé
	Niveleur	Type de bulle
Dimensions	Standard (HWD)	1,890 x 1,027 x 690 mm
	Avec élévation (H)	1,780 - 1,980 mm
Poids	Standard	83 Kg
	Maximum	98 Kg
Garantie	Unité principale	2 ans

Modèle		BT-400	BT-450
Catégorie		Photothérapie	
Longueur d'onde maximale de la LED bleue		450 nm to 475 nm	455 nm to 465 nm
Intensité	Meugler	25 to 35 μW/cm²/nm	30±10 μW/cm²/nm
	Haut	35 to 55 μW/cm²/nm	60±10μW/cm²/nm
Moment de l'opération		100,000 heures de vie	10 heures d'autonomie
Zone éclairée efficace		40 x 20 cm above 40cm	40 x 10 cm
Bruit audible		<30 dB (sans ventilateur)	Son d'alarme 43 dB
Ombre*		Couvre incubateur et réchauffeur	-
Chariot*		Taille : 74 to 118 cm	-
Général	Surveiller	Écran LCD couleur TFT 2,4"	
	Minuteur	30 min. to 999 heures	30 min. to 24 heures
Dimensions (HWD)	Tête	75 x 340 x 210 mm	-
	Chariot*	1000 x 430 x 520 mm	-
	Boîtier de commande	-	85 x 185 x 25 mm
	Coussinet	-	120 x 455 x 10 mm
Poids	Unité principale	3.6 kg	-
	Unité de chariot	13 kg	-
	Boîtier de commande	-	360 g
	Pad	-	510 g
Garantie		2 ans (Unité principale)	1,5 ans (Boîtier de commande), 8 mois (Pad)

BIO SIGNAL TOTAL SOLUTION

Bistos Co,. Ltd. (Siège)

7th Fl., A Bldg., Woolim Lions Valley 5-cha, 302,
Galmachi-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si,
Gyeonggi-do, Korea
Tel. +82 (31) 750 0340
Fax. +82 (31) 750 0344

bistos@bistos.co.kr
www.bistos.co.kr

Bistos America Inc. (Succursale des États-Unis)

22941, Triton Way, Suite #242, Laguna hills, CA., USA 92653
Tel. +1-949-614-8745
Fax. +1-949-614-8745
Site. www.bistosamerica.com
E-mail. info@bistosamericainc.com