stryker

Altrix

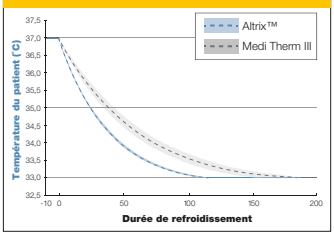
Système de gestion de la température de précision

Sécurité d'utilisation. Simplicité. Efficacité.

Une machine. Un système. Le réchauffement et le refroidissement du patient peuvent être déterminants pour obtenir des résultats positifs. Altrix offre une solution optimale pour gérer la température du patient de façon précise, polyvalente et réactive : un système complet, sûr et ergonomique, adapté à tous les environnements de soins.

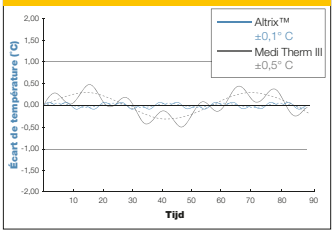
Une machine.
Gestion universelle de la température.
La simplicité est un facteur dé cisif dans les situations critiques ponctuelles. De conception simple et polyvalente, Altrix s'adapte naturellement à tous les environnements de soins, pour les applications de routine comme dans les situations critiques.

Réactivité



Une machine.
Efficacité maximale.
La gestion rapide du traitement signifie qu'Altrix peut atteindre les températures cibles de l'eau deux fois plus vite et du patient 40 % plus vite qu'un système traditionnel.*

Précision



Une machine.
Précision fiable.
La précision est cruciale dans la gestion du traitement ; c'est pourquoi Altrix mesure la température du patient à intervalles de 1,3 seconde. Cette réactivité quasi-instantanée repose sur des milliers de réglages de puissance permettant un contrôle stable de l'état du patient à 0,1 °C près.*

Précision du contrôle ultra-réactif

Conception polyvalente adaptable à de multiples traitements, quel que soit le service

Rapidité et facilité de la mise en route guidée du traitement

Facilité de la gestion de l'eau et de la configuration

Altrix peut être utilisé pour induire une légère hypothermie après un arrêt cardiaque, face à une encéphalopathie hypoxique-ischémique (EHI) néonatale ou après une lésion cérébrale traumatique (LCT).

* Les déclarations comparatives de performances sont faites en référence à l'utilisation de l'appareil Medi-Therm III MTA7900 avec un patient simulé.

stryker

Altrix Système de gestion de la température de précision

Fonctions standard

- Contrôleur
- Jeux de tuyaux réutilisables
- Dispositifs de transfert thermique (couvertures, maillots de corps et enveloppements pour jambes)
- Sondes de température patient
- Câbles adaptateurs réutilisables
- Câble de sortie de température patient réutilisable

Garantie

Un an pièces et main d'oeuvre, durée de vie cinq ans.

Caractéristiques techniques

Réf. modèle	Alimentation électrique – Tension CA, courant d'entrée et caractéristiques de tension
8001-000-002	100 V, 50/60 Hz 12A
8001-000-003, 8001-000-006	120 V, 60 Hz, 12 A
8001-000-008, 8001-000-009, 8001-000-011	220 V, 60 Hz 6 A
8001-000-013, 8001-000-015, 8001-000-016, 8001-000-017, 8001-000-018, 8001-000-019, 8001-000-021, 8001-000-022, 8001-000-023	220-240 V, 50 Hz 6 A

Dimensions		
Hauteur	42,5 in.	107,9 cm
Largeur	15,0 in.	38,1 cm
Profondeur	23,0 in.	55,4 cm
Poids à vide	150,0 lb	68,0 kg
Poids plein	160,5 lb	72,8 kg
Capacité du réservoir	1,3 gal	5,0 l
Température de l'eau*		
Plage de réglage du contrôle	39,2 ° – 104,0 °F	4,0 °C - 40,0 °C
Précision du contrôle	± 0,3 °C (4,0 °C – 40,0 °C)	
Précision d'affichage des mesures	± 0,2 °C (4,0 °C – 40,0 °C)	
Réglage affichage/résolution	0,1 °C	
Réglage par défaut	104,0 °F	40,0° C
Température du patient*		
Plage de réglage du contrôle	89,6 °F – 100,4 °F (32,0 °C – 38,0 °C)	
Précision du contrôle	± 0,1 °C (32 °C – 38 °C)	
Précision des mesures	± 0,3 °C (25,0 °C – 45,0 °C)	
	± 0,4 °C (0,0 °C – 24,9 °C, 45,1 °C – 50,0 °C))	
Réglage affichage/résolution	0,1 °C	
Plage d'affichage	32,0 °F – 122,0 °F (0,0 °C – 50,0 °C))	
Réglage par défaut	98,6 °F (37,0 °C)	
Contrôleur		
Capacité max. élément chauffant	500 W	
Fluide circulant	Eau distillée	
Batterie	Lithium 9 V	
Plage d'intensité sonore de l'alarme	75 – 85 dBA conformément à la norme CEI 60601-1-8	
Débit d'eau à chaque entrée de tuyau	Normal 1,2 l/min	
Type de réfrigérant	R134a	
Longueur du cordon d'alimentation	14 – 15 pieds	4,2 – 4,5 mètres
Thermomètre clinique	Mode direct	

Remarque : le contrôleur nécessite environ 9 minutes pour élever la température de 23,0 ± 2 °C (73,4 °F) à 37,0 °C (98,6 °F) lorsque l'appareil n'est pas relié à un patient. Cette durée varie lorsque l'appareil est relié à un patient.

* Les déclarations comparatives de performances sont faites en référence à l'utilisation de l'appareil Medi-Therm III MTA7900 avec un patient simulé.

Stryker se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis.

Le présent document est destiné exclusivement à l'usage des professionnels de la santé.

Un professionnel de la santé doit toujours se baser sur son propre jugement professionnel et clinique lorsqu'il décide d'utiliser tel ou tel produit pour traiter un patient déterminé. Stryker ne dispense pas de conseils médicaux et recommande que les chirurgiens soient formés à l'utilisation de tout produit spécifique avant son utilisation dans une intervention chirurgicale.

Les informations données sont destinées à présenter l'étendue des possibilités offertes par les produits Stryker. Les chirurgiens doivent dans tous les cas consulter la notice, l'étiquette d'identification du produit et/ou le manuel d'utilisation incluant les instructions de nettoyage et de stérilisation (si applicable) avant d'employer tout produit Stryker.

Pll est possible que certains produits ne soient pas disponibles sur tous les marchés, étant donné que la disponibilité des produits est sujette aux pratiques réglementaires et/ou médicales en vigueur dans les marchés respectifs. Veuillez contacter votre représentant Stryker si vous avez des questions concernant la disponibilité des produits Stryker dans votre région.

Stryker Corporation, ses divisions ou d'autres entités corporatives apparentées possèdent, utilisent ou ont sollicité les marques commerciales ou marques de service suivantes : Altrix, Stryker. Toutes les autres marques commerciales sont des marques appartenant à leurs propriétaires ou titulaires respectifs.

Les produits décrits sont marqués CE conformément aux directives et réglementations applicables dans l'Union Européenne.

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C020250

ALTRSS01FR
ALTRSS01FR
SDL 2018/08
Copyright © 2018 Stryker

www.stryker.com