

LIFEPAK® CR-T Simulateur de défibrillateur semi-automatique externe

Appareil de formation dynamique et offrant des possibilités très diverses

Simule le DSA LIFEPAK CR Plus tant dans son aspect que dans son fonctionnement

Coût de fonctionnement réduit

Il incorpore les scénarii des cours de formation à la DSA proposés par les principales instances internationales (E.R.C., the American Heart Association, American Red Cross)

1-2-3 mouvements pour fonctionnement intuitif et simple tel que le DSA LIFEPAK CR Plus.

Une télécommande sans fil permet d'utiliser des scénarii de formation variés et dynamiques, établis à la demande



Le simulateur DSA LIFEPAK CR-T permet une formation réaliste à l'utilisation du défibrillateur LIFEPAK CR Plus sans délivrance de charges et décharges électriques réelles. Le CR-T imite la présentation du CR Plus et simule le fonctionnement d'un véritable CR Plus. Le CR-T suit les opérations simples en trois mouvements, du CR Plus et guide l'utilisateur tout au long de la simulation de l'analyse, de la délivrance d'énergie et des intervalles RCP conseillés. Toutes ses fonctions sont programmables pour simuler la gamme complète des scénarii possibles au cours de l'utilisation "réelle" du défibrillateur LIFEPAK CR Plus.

Le CR-T permet d'exécuter des scénarii de formation préconfigurés et de créer, soi-même, des scénarii dynamiques personnalisés. Il est possible, au moyen d'une télécommande sans fil, d'interrompre les programmes préconfigurés pour simuler des événements tels que des mouvements de patient ou une déconnexion d'électrode.

Le CR-T est une solution de formation économique. Il est alimenté par quatre piles standard de type D. Les électrodes sont économiques et réutilisables ; elles simulent les électrodes d'ECG à accès rapide QUIK-PAK™ de stimulation/défibrillation spécifiques au défibrillateur LIFEPAK CR Plus.

Le CR-T permet une formation réaliste et diversifiée à tous les niveaux de compétence. Il est conçu pour répondre aux besoins de tous les formateurs, aussi bien pour un tout premier enseignement à des non-spécialistes que pour rafraîchir les connaissances des spécialistes de l'urgence expérimentés. Le simulateur DSA LIFEPAK CR-T est un outil réaliste, avec des possibilités très diverses, dynamique, facile à utiliser et mis au point par des formateurs pour des formateurs.

GÉNÉRALITÉS

Appareil conçu pour un usage dans un environnement pas trop contraignant :

-avec des éventuels chocs légers,
-dans des zones protégées contre les précipitations et où les températures ambiantes sont acceptables. Capable de supporter un usage intensif et des périodes de fonctionnement prolongées.

Caractéristiques physiques :

Hauteur : 10,7 cm
Largeur : 20,3 cm
Profondeur : 24,1 cm, sans la poignée
Poids : 2,1 kg, avec piles

Piles : 6 volts/4 piles, plage 3,4 Vcc ~ 6,5 Vcc. Quatre piles alcalines de type D non rechargeables. Des piles neuves fournissent au minimum 100 heures de fonctionnement continu dans des conditions environnementales normales d'intérieur.

Boutons : Interrupteur principal MARCHE/ARRET, Ouverture couvercle MARCHE/ARRET et CHOC.

Affichages :

Indicateur OK : Simule qu'un état OK est affiché.

Indicateur CHARGE-PAK : Simule, lors de son affichage, la nécessité de remplacer le chargeur de batterie CHARGE-PAK.

Indicateur Attention : Lorsqu'il s'affiche, il simule qu'il reste au moins 6 décharges ou 42 minutes de temps de fonctionnement.

Indicateur Entretien : Simule que de l'entretien est nécessaire.

Haut-parleur : Puissance sonore : Elevé, Moyen, Bas.

Température de fonctionnement : 3 °C à 38 °C.

Température de stockage : -10 °C à 60 °C. Retirer les piles pour le rangement prolongé.

Protection contre les eaux de type : Ecoulement selon la norme CIE 601-1, section 44.3.

TÉLÉCOMMANDE

Transmission : Signal par liaison infrarouge. Plage : 3 mètres au maximum. En option : câble de substitution long de 2 mètres pour une télécommande à distance de type filaire.

Dimensions : 4,57 cm x 3,38 cm x 1,65 cm

Poids (sans les piles) : 32 gm

Piles : 3 volts fournis par deux piles alcalines AAA

Boutons : Clavier de 13 touches à membrane ayant les fonctions suivantes : PAS DE CHOC, ENTRETIEN NECESSAIRE, CONTACT PALETTES, MOUVEMENT, REMPLACER CHARGE-PAK, PILE FAIBLE, SSCP, PAUSE, REGLAGE DU VOLUME, BOUTONS DE CONFIGURATION NAVIGATION.

Température de fonctionnement : 3 °C à 38 °C.

Température de stockage : -10 °C à 60 °C. Retirer les piles pour le rangement prolongé.

Protection contre les eaux de type : Ecoulement selon la norme CIE 601-1, section 44.3.

Pour de plus amples informations, contacter Physio-Control ou visiter le site www.physio-control.com



HEADQUARTERS / MANUFACTURING

Physio-Control, Inc.
11811 Willows Road NE
P. O. Box 97006
Redmond, WA 98073-9706 USA
Tel. 425 867 4000
Fax. 425 867 4121
www.physio-control.com

EUROPEAN AND CANADIAN SALES

Europe
Medtronic International
Trading Sàrl
Case postale 84
Route du Molliau 31
CH-1131 Tolochenaz
www.medtronic.com
Tél. +41 (0)21 802 70 00
Fax. +41 (0)21 802 79 00

France
Medtronic France S.A.S.
122, avenue du Général Leclerc
FR-92514 Boulogne-
Billancourt Cedex
www.medtronic.fr
Tél. +33 (0)1 55 38 17 00
Fax. +33 (0)1 55 38 18 00

Belgique
Medtronic Belgium S.A.
Avenue du Bourgmestre
Etienne Demunter 5
BE-1090 Bruxelles
www.medtronic.be
Tél. +32 (0)2 456 09 00
Fax. +32 (0)2 460 26 67

Suisse
Medtronic (Schweiz) AG
Talstrasse 9
Postfach 449
CH-3053 Münchenbuchsee
www.medtronic.ch
Tél. +41 (0)31 868 01 00
Fax. +41 (0)31 868 01 99

Canada
Medtronic du Canada
6733 Kitimat Road
Mississauga, ON
L5N 1W3
Tél. 888 879 0977
Fax. 416 430 6115