

DEFIBRILLATEUR  
CARDIAQUE  
AUTOMATISE

Def-i



parapharm  
MATERIEL MEDICAL

*Vous donner l'opportunité  
de sauver des vies !*

Accessible au grand public, ce défibrillateur cardiaque automatisé permettra aux témoins directs d'un incident cardiaque, d'intervenir immédiatement et d'augmenter ainsi considérablement la chance de survie. En effet, le facteur temps est primordial dans ce cas.



Grâce à un guidage vocal et visuel de l'intervenant, la mise en oeuvre de **Def-I** est efficace et rapide, même pour des personnes non formées.



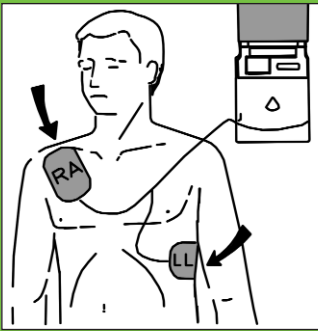
Décret n° 2007 - 705 du 4 mai 2007 :  
autorise toute personne, même non médecin, à  
utiliser un défibrillateur pour sauver des vies.

COLSON®  
DUPONT

# Def-i

Le défibrillateur à la portée de tous

*Un processus simple et efficace,  
par guidage vocal et visuel sur l'appareil*



- Après la mise en route de l'appareil, pose d'électrodes à usage unique
- Analyse automatique de l'activité cardiaque permettant de détecter une fibrillation auriculaire ou une tachycardie ventriculaire, qui sont les causes les plus fréquentes de l'arrêt cardiaque.
- Délivrance du choc électrique dont la puissance s'adapte automatiquement aux caractéristiques physiques de chaque personne.
- Poursuite de l'intervention par les gestes habituels de réanimation après un choc : massage cardiaque et ventilation.
- Mémorisation automatique des 40 premières minutes de l'ECG, ainsi que de tous les événements et les décisions concernant l'intervention, et possibilité de les transférer sur un ordinateur.

## Un appareil complet, autonome et sécurisé

- Alimentation par batterie longue durée à usage unique (lithium et dioxyde de magnésium) permettant 200 chocs ou 4h de fonctionnement.
- Autotests quotidiens et à la mise en place de la batterie.
- Logiciel de contrôle de charge avec activation et désactivation automatique de l'énergie.
- Poids : 2,2 kg avec batterie.

### Accessoires livrés avec Def-I :

- Batterie
- Paire d'électrodes pour adulte

### Options :

- Housse de transport
- Support mural

Toutes les photos sont non contractuelles et certains composants peuvent évoluer pour des impératifs de fabrication ou d'amélioration.

CE

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Défibrillateur externe semi-automatique.
- Onde bi-phasée exponentielle, compensée selon l'impédance.
- Puissance maximale de 200 Joules pour une charge de 50 ohms.
- Temps de charge : 10 secondes
- Température de fonctionnement : 0°C à 40°C
- fonctionne entre 5% et 95% d'humidité relative (sans condensation).
- Batterie 12 V et 4.2 Amp
- Acquisition ECG par dérivation II

Def-I répond aux normes en vigueur :

- IEC 61000 - 4 - 2 : 2001
- EN 55011 : 1998 + A1 : 1999 + A2 : 2002, G1, CB
- EN 61000 - 4 - 3 : 2001 Niveau 3
- IEC 60529 - IP 43
- IEC 60601 - 1 Clause 21
- EN 1789
- Garantie : 2 ans

CONTACTEZ VOTRE MAGASIN PARAPHARM :

[www.parapharm.fr](http://www.parapharm.fr)

  
**parapharm**  
MATÉRIEL MÉDICAL