

FICHE PRODUIT



Défibrillateur semi automatique externe DAE i5

Référence : SOC-10113

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Le **défibrillateur semi-automatique modèle i5** de **SOCIMED** est un dispositif de réanimation cardiaque avancé conçu pour une utilisation rapide, intuitive et sécurisée, aussi bien en milieu médical que dans les espaces publics.

Doté d'un **écran LCD HD couleur 7 pouces (800 × 480 pixels)**, il permet l'**affichage en temps réel de l'onde ECG**, offrant une visualisation claire du rythme cardiaque du patient. Son système semi-automatique guide l'utilisateur grâce à des **instructions vocales et visuelles multilingues**, le rendant accessible aux professionnels comme aux intervenants non médicaux formés.

Le i5 intègre une **analyse ECG intelligente**, capable de déterminer automatiquement l'impédance du patient et d'adapter l'énergie délivrée :

- **200 J pour adultes**
- **50 J pour enfants**

La forme d'onde utilisée est une **exponentielle biphasique tronquée**, optimisée pour une efficacité maximale. L'analyse du rythme cardiaque s'effectue en **moins de 8 secondes**, avec une **spécificité de 99,56 %**, garantissant une précision élevée.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Grâce à sa **connectivité Wi-Fi**, il permet le téléchargement des cas cliniques et les mises à jour logicielles, facilitant la gestion et le suivi du matériel.

Compact (1,89 kg) et robuste, il est adapté aux environnements exigeants grâce à une large plage de température de fonctionnement et à une conformité aux normes internationales de compatibilité électromagnétique.

Caractéristiques techniques

Système & analyse

- Forme d'onde : Exponentielle biphasique tronquée
- Ajustement automatique selon impédance patient (0 Ω – 300 Ω)
- Analyse ECG : < 8 secondes
- Précision : 99,56 % (spécificité)
- Métronome intégré (vitesse configurable)

Énergie de sortie

- Adulte : 200 J
- Enfant : 50 J
- Ajustement automatique selon impédance

Écran

- Type : LCD HD (TFT) couleur
- Taille : 7 pouces
- Résolution : 800 × 480 pixels
- Affichage ECG en temps réel

Mémoire

- 16 Go

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- 24 h d'enregistrements ECG
- 1 000 enregistrements ECG
- 3 000 rapports ECG
- Autodiagnostic intégré

Batterie

- Type : Lithium
- ≥ 200 décharges à puissance maximale
- 4 heures de fonctionnement
- Durée de vie : 7 ans (5 ans après connexion)
- Poids : 0,3 kg

Électrodes

- Surface : 95 cm²
- Longueur câble : 120 cm
- Durée de validité : > 2 ans
- Poids : 0,1 kg
- Compatibles adultes & pédiatriques

Conditions d'utilisation

- Température fonctionnement : 0 °C à 50 °C
- Température stockage : -30 °C à 70 °C

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Conformité CEM

- CEI 61000-4-2
- CEI 61000-4-4
- CEI 61000-4-5
- CEI 61000-4-8
- CEI 61000-4-11
- CEI 61000-4-6
- CEI 61000-4-3

Dimensions & poids

- 289 × 217 × 91 mm
- Poids : 1,89 kg

Inclus

- Électrodes adultes et pédiatriques
- Batterie lithium

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Page produit

<https://www.socimed.com/moniteurs-defibrillateurs/16350-defibrillateur-automatique-externe-dae-i5.html>



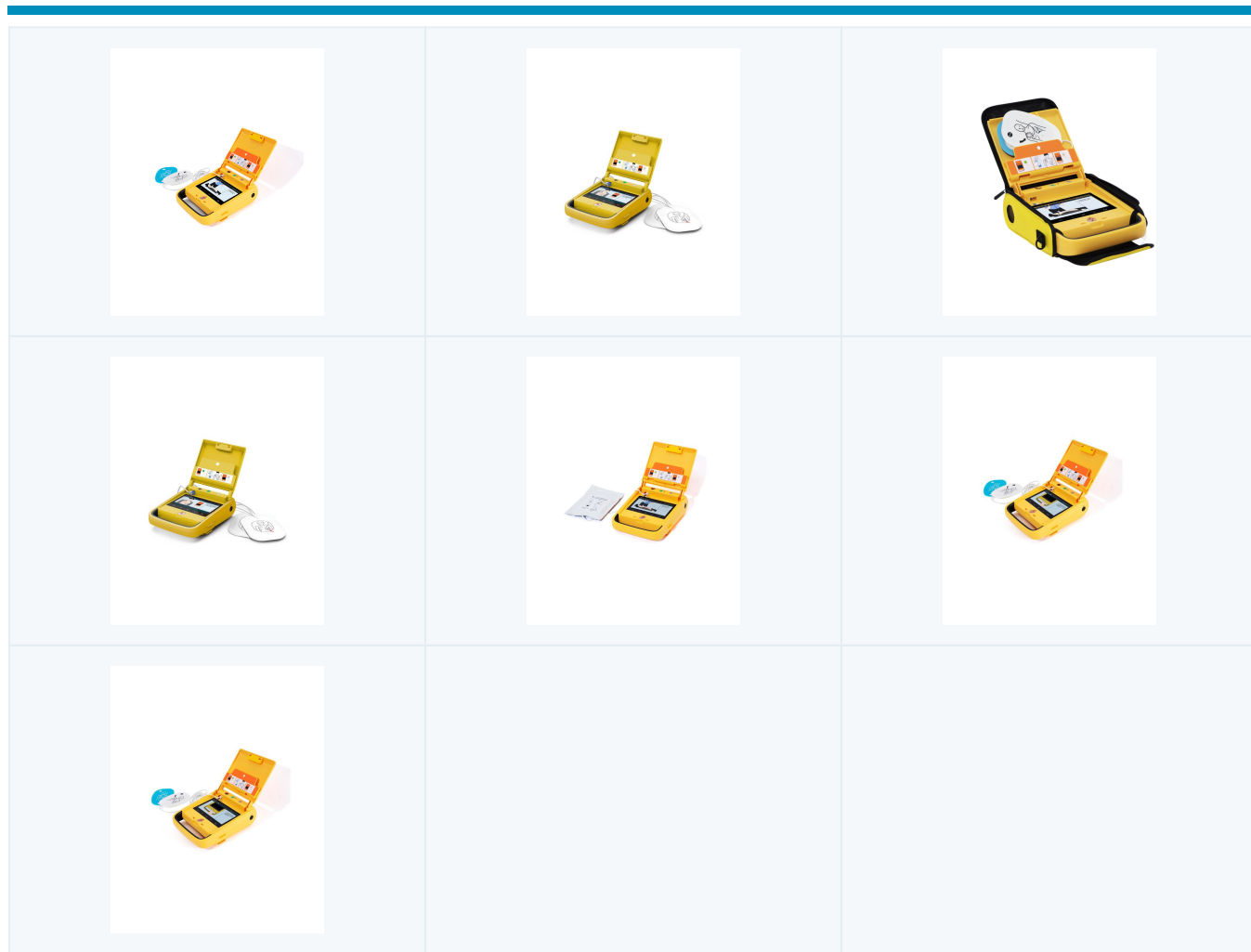
Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com