



Tableau comparatif de 8 défibrillateurs des plus populaires

Vous souhaitez acquérir un défibrillateur et vous vous demandez quel modèle choisir ? ce tableau est pour vous ! Il compare une sélection de 8 appareils des plus populaires en montrant les caractéristiques les plus importantes.

Le 5 mai 2017, le JOUE (Journal Officiel de l'Union Européenne) fait état d'une reclassification des DAE en classe III.

Seules les marques agréées par la FDA (Food & Drug Administration) peuvent à ce jour faire état de tests cliniques leur assurant de conserver leur marquage.

AGRÉÉ FDA (FOOD DRUG ADMINISTRATION)

Le meilleur gage de qualité et de sécurité

NON AGRÉÉ FDA



ORIGINE	EUROPE IRLANDE	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	EUROPE ITALIE	EUROPE FRANCE	TURQUIE
FABRICANT / MODÈLE	HEARTSINE SAMARITAN PAD 360P	PHILIPS HS1	ZOLL AED PLUS	CARDIAC SCIENCE POWERHEART G5	DEFIBTECH LIFELINE	SAVER ONE	SCHILLER FRED PA-1	LIFE POINT B-PUS
LIVRÉ AVEC HOUSSE DE TRANSPORT ET DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS	✓	✗ OPTION	✗	✗ OPTION	✗	✓	✗	✗
GARANTIE CONSTRUCTEUR	8 ans	8 ans	7 ans	8 ans	8 ans	6 ans	10 ans	5 ans
AGRÉÉ FDA	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
MODE	Entièrement automatique	Semi automatique	Entièrement automatique	Entièrement automatique	Entièrement automatique	Entièrement automatique	Entièrement automatique	Semi automatique
SEUIL D'ASYSTOLIE Plus le seuil de détection d'asystolie est bas, plus le DAE sera en mesure de détecter une très faible activité cardiaque et donc d'administrer un choc	70 µv	100 µv	100 µv	80 µv	150 µv	100 µv	70 µv	100 µv
INDICE DE PROTECTION Plus l'indice est élevé plus le défibrillateur est protégé contre les poussières et les projections d'eau	IP56	IPX1	IP55	IP55	IP54	IP54	IP55	IP54
DÉLIVRANCE DU CHOC Les recommandations internationales insistent sur l'importance de minimiser le délai de délivrance du choc	< 8 secondes (150 joules)	8 secondes	< 10secondes (avec piles neuves)	10 secondes (maximum)	< 9 secondes (Avec bat. DBP-1400)	< 9 secondes (Avec batterie neuve)	Dès que l'appareil le recommande	< 10 secondes
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT Détecte les mouvements pour réduire le risque que l'utilisateur touche le patient avant la délivrance du choc	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
NIVEAU D'ÉNERGIE ASCENDANT (Joules)	150/200	150	120/200	95/354	150	150/200	150/200	150/200
POIDS (kg)	1,1	1,5	3,1	2,1	1,9	1,95	2,5	2,7
METRONOME Un métronome donne le rythme à suivre pour le massage cardiaque	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
INTERFACE GRAPHIQUE En plus des invites vocales, des indications visuelles sous forme de pictogrammes facile à comprendre guident le secouriste dans l'ensemble du processus d'utilisation du défibrillateur	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗
COÛT MOYEN ANNUALISÉ DES CONSOMMABLES (Électrodes adultes et batterie)	35,00	65,00	34,30 Electrodes sans capteur	126,25 Electrodes sans capteur	68,00	84,60	64,90	60,60

L'AVIS DE NOTRE EXPERT

