

Tableau comparatif de 12 des défibrillateurs les plus répandus en France

													BARÈME
ORIGINE	EUROPE Irlande	EUROPE Irlande	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	ÉTATS-UNIS	EUROPE Italie	EUROPE France	TURQUIE	CHINE	1
FABRICANT / MODÈLE	HEARTSINE SAMARITAN PAD 350P/360P	HEARTSINE SAMARITAN PAD 500P	PHYSIO CONTROL Lifepeck CR2	PHILIPS HS1	ZOLL AED 3	ZOLL AED PLUS	CARDIAC SCIENCE POWERHEART G5	DEFIBTECH LIFELINE	SAVER ONE	SCHILLER FRED PA-1	LIFE POINT B-PLUS	MINDRAY BENEHEART D1	2
DATE DE SORTIE	2014	2014	2017	2002	2016	2002	2015	2000	2010	2018	2015	2013	3
ÉLECTRODES UNIQUE ADULTE / ENFANT	⊖	⊖	+	⊖	+	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖	+	1
GARANTIE CONSTRUCTEUR	8 ans	8 ans	8 ans	8 ans	7 ans	7 ans	8 ans	8 ans	6 ans	10 ans	5 ans	7 ans	3
BILINGUE	⊖	⊖	+	⊖	+	⊖	+	⊖	⊖	+	⊖	+	1
DÉFIBRILLATEUR CONNECTÉ	WIFI	WIFI	WIFI + 3G	⊖	WIFI	⊖	⊖	⊖	⊖	GSM	⊖	+	1
SAV EN FRANCE	+	+	+	+	+	+	+	+	⊖	+	+	+	1
STOCKAGE DE LA MÉMOIRE	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne	Carte XD	Carte SD	Interne	Interne	1
LOGICIEL FOURNI PAR LE FABRICANT* <small>*téléchargeable sur internet</small>	+	+	+	+	+	+	+	+	⊖	⊖	⊖	+	1
AGRÉÉ FDA	+	+	+	+	⊖	+	+	+	⊖	⊖	⊖	⊖	1
EXISTE EN ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE	+	⊖	+	⊖	+	+	+	+	+	+	⊖	⊖	1
ONDE DE DÉFIBRILLATION	Biphasique pulsée	Biphasique pulsée	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique rectiligne	Biphasique rectiligne	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique pulsée	Biphasique tronquée exponentielle	Biphasique tronquée exponentielle	
SEUIL D'ASYSTOLIE (µV) <small>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</small>	80 µV	80 µV	80 µV	100 µV	100 µV	100 µV	80 µV	200 µV	100 µV	70 µV	100 µV	80 µV	3
INDICE DE PROTECTION <small>Plus l'indice est élevé plus le défibrillateur est protégé contre les poussières et les projections</small>	IP56	IP56	IP55	IP21	IP55	IP55	IP55	IP54	IP54	IP55	IP54	IP55	3
DÉLAI DÉLIVRANCE DU CHOC <small>Les recommandations internationales insistent sur l'importance de minimiser le délai de délivrance du choc</small>	< 8 secondes (150 joules)	< 8 secondes (150 joules)	7 secondes semi-auto	8 secondes	< 10 secondes (avec batterie neuve)	< 10 secondes (avec piles neuves)	10 secondes (maximum)	< 9 secondes (Avec bat. DBP-1400)	< 9 secondes (Avec batterie neuve)	< 10 secondes	< 10 secondes	< 10 secondes	3
NIVEAU D'ÉNERGIE MAXIMUM (joules)	200	200	360	150	200	200	360	150	200	200	200	360	1
POIDS (kg)	1,1	1,1	2	1,5	2,9	3,1	2,8	1,9	1,85	2,3	2,7	2,2	3
AIDE AU MASSAGE	MÉTRONOME	MÉTRONOME + INDICATEUR DE COMPRESSION	MÉTRONOME + ANALYSE CONTINUE PENDANT LE MASSAGE	MÉTRONOME	MÉTRONOME + INDICATEUR DE COMPRESSION	MÉTRONOME + INDICATEUR DE COMPRESSION	MÉTRONOME + INDICATEUR DE COMPRESSION (EN OPTION)	MÉTRONOME	MÉTRONOME	MÉTRONOME + INDICATEUR VOCAL DE RYTHME	MÉTRONOME	MÉTRONOME	1
INTERFACE GRAPHIQUE <small>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</small>	+	+	⊖	⊖	+	+	⊖	⊖	+	+	⊖	+	1
ECRAN	⊖	⊖	⊖	⊖	+	+	+	⊖	⊖	⊖	⊖	+	1
COÛTS MOYENS HT / AN SUR DURÉE DE GARANTIE (prix d'achat moyen défibrillateur + électrodes adultes et batteries utilisées pendant la durée de garantie)	137 €	169 €	325 €	175 €	325 €	175 €	200 €	175 €	175 €	200 €	175 €	200 €	3
AVEC ÉLECTRODES PEDIATRIQUES	156 €	188 €	325 €	220 €	325 €	220 €	238 €	220 €	220 €	238 €	220 €	200 €	
NOTE SUR 30 POINTS	25	25	25	17	21	19	22	18	15	19	12	23	30

SAS D-SÉCURITÉ GROUPE - Capital de 16 766 Euros