

SMARTLY® SAVERSERIES

Ένας νέος (κατασκευής 2021) ανθεκτικός φιλικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής, για δημόσια χρήση, που μπορεί να χρησιμοποιηθεί από οποιονδήποτε, οπουδήποτε.



AED
series

Ένας έξυπνος ΑΕΑ με οδηγίες ΚΑΡΠΑ πλήρως εξελληνισμένος με απλά βήματα απινίδωσης ιδανικός για σχολεία, ξενοδοχεία, σταθμούς, γυμναστήρια, εμπορικά κέντρα κλπ.
Μακράς διάρκειας Μπαταρίες
5 χρόνια Εγγύηση



Vasco Medical



Παντού για τη Ζωή

Αυτόματος και Ημιαυτόματος ΑΕΑ με 1, 2, -3 βήματα λειτουργίας (ενεργοποίηση, εφαρμογή ηλεκτροδίων, - σοκ)

Στιβαρός, μικρός και ελαφρύς (<1,6 kg) με εργονομική χειρολαβή

Καινοτόμα και έξυπνη κατασκευή

Ενσωματωμένος μετρονόμος για την καθοδήγηση ΚΑΡΠΑ

Προσαρμοζόμενα Πρωτόκολλα Ενηλίκων

Αυτόματες αυτοδιαγνώσεις με ενδεικτικά LED για τη συσκευή και την μπαταρία

Κατάλληλο για ενήλικες (>8 ετη ή >25Kg) και παιδιά (1+8 ετών ή <25Kg)

Αναλώσιμα πολυλειτουργικά ηλεκτρόδια με 30 μήνες αυτονομία

Πολλαπλές δυνατότητες διαμόρφωσης

Σύμφωνο με τις τελευταίες ΑΗΑ/ΕΡC οδηγίες

Αναβαθμίζεται απλά από το χρήστη με ένα καλώδιο USB όταν τα πρωτόκολλα αλλάζουν

5 Χρόνια Εγγύηση



A.M.I. ITALIA Srl

Γραφεία: Viale Gran Sasso, 11
20131 Milano - Italy
Tel: +39.02.20509246
Fax: +39.02.29520839

Γραφεία και Παραγωγή: Cura Reginala, 15
80010 Quarto - Italy
Tel: +39.081.8060574
Fax: +39.081.8764769

info@amiitalia.com
www.amitalia.com

AEDs MADE in ITALY

Rev.01 A1/2021 Κατοχυρωμένα Δικαιώματα
Οι προδιαγραφές μπορούν να αλλάξουν χωρίς
ειδοποίηση



Vasco Medical
Ταξιαρχών 36 Α
Καλαμάκι Αθήνα
Τηλ: 2109834733
Φαξ: 2109847017
info@vascomedical.gr
www.vascomedical.gr

Smarty Series

everywhere for life

Φιλικός προς το χρήστη Δημόσιας Πρόσβασης Απινιδωτής (PAD) αξιόπιστος για κάθε διασώστη (ακόμη και χωρίς την ελάχιστη κατάρτιση) είναι έτοιμος να σώσει τη ζωή θυμάτων που επλήγησαν με ξαφνική καρδιακή ανακοπή (SCA). Σχεδιασμένο για να βοηθήσει να σωθούν ζωές σε οποιοδήποτε δημόσιες συνθήκες και βελτιστοποιημένος για ταχεία απινίδωση, οποτεδήποτε πριν από την άφιξη του ΕΚΑΒ. Με μόνο ένα τύπο ηλεκτροδίων για ενήλικες και παιδιά (επιλογή μέσω κουμπιού από τον χρήστη).

Πρακτικός και πολύ απλός στη χρήση. Πολύ έξυπνος με εικονογράμματα και εικονίδια που αναβοσβήνουν και σαφή φωνητικά μηνύματα καθοδηγεί και υποστηρίζει τον κοινό διασώστη σε κάθε βήμα για αποτελεσματική διάσωση. (πλήρως εξελληνισμένος)

Άνευ Συντήρησης

Πραγματοποιεί αυτόματα καθημερινούς, μηνιαίους και εξαμηνιαίους αυτοελέγχους των εσωτερικών κυκλωμάτων, του συστήματος απινίδωσης, διαμετρήματος και χωρητικότητας μπαταρίας.

Επιπλέον αυτοελεχχοί κατά την εισαγωγή μπαταρίας και της ενεργοποίησης της συσκευής από τον χρήστη. Οπτικοί ενδείκτες κατάστασης δείχνουν με μια ματιά αν συσκευή και μπαταρία είναι έτοιμα προς χρήση.

Καθοδήγηση ΚΑΡΠΑ

Φωνητικές οδηγίες, κείμενα και εικονογράμματα βοηθούν τους διασώστες κατά τη διάρκεια της ΚΑΡΠΑ, παρέχοντας σαφείς οδηγίες με έναν μετρονόμο για τον κατάλληλο αριθμό και συχνότητα των θωρακικών συμπιεσεων.

Απινιδωτής

Κυματομορφή: Προσαρμοσμένη ΒΤΕ (Διφασική Εκθετική Περιεκτικής)

Τύπος Ενέργειας: Μεταβλητός από 50 σε 200J

ΑΕΔ Ενέργεια: σταθερή 50J παιδιατρική 150, 200J ενήλικων standard (προορισμένα πρωτόκολλα απινίδωσης)

ΑΕΑ λειτουργία: Ημιαυτόματος (αυτόματος στην αυτόματη έκδοση). Αυτόματα αναλύει, φορτίζει και παρέχει απινίδωση στο προκαθορισμένο επίπεδο ενέργειας

Χρόνος φόρτισης: ≤9 sec στα 150 J, ≤13 sec στα 200 J
Αλγόριθμος: ένας έξυπνος αναγνώστης της αρρυθμίας αξιολογεί την αντίσταση του θώρακα και καθορίζει την απαίτηση της απινίδωσης.

Ρυθμοί Απινίδωσης: Ventricular Fibrillation (VF) και wide complex Ventricular Tachycardia (VT)

Χρόνος Ανάλυσης: EN 60601, από 4 - 15 sec

Αντίσταση: 20-200 ohms

Ευαισθησία: EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB), 97%

Εξειδίκευση: EN 60601-2-4 (AHADB, MITDB), 99%

Έλεγχος: ON/OFF, Κουμπί απινίδωσης,

Ενδείκτες Συμβουλών:

Εικονίδιο «σύνδεσης ηλεκτροδίων» αναβοσβήνει για προειδοποίηση ότι τα ηλεκτρόδια πρέπει να τοποθετηθούν στον ασθενή ή ότι δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά ή παρουσιάζουν πρόβλημα στην αγωγιμότητα

Εικονίδιο «Μην αγγίζετε τον ασθενή» προειδοποιεί τους παρευρισκόμενους να μείνουν μακριά από το θύμα κατά τη διάρκεια της ανάλυσης ή του σοκ.

Εικονίδιο «Αγγίξτε τον ασθενή» ενημερώνει τους παρευρισκόμενους ότι μπορούν να αγγίσουν με ασφάλεια το θύμα.

Εικονίδιο «Ενήλικα/Παιδί» ενημερώνει για την επιλογή ασθενή ΕΝΗΛΙΚΑ/ΠΑΙΔΙΟΥ)

Ενδείκτες Κατάστασης: LED για κατάσταση συσκευής και ενδείκτης για τη κατάσταση της μπαταρίας

Καταγραφή δεδομένων

Εσωτερική μνήμη για καταγραφή πλήρως περιστατικών (με ενεργοποιημένο μικρόφωνο, ΗΚΓ, γεγονόςτα και περιβαλλοντικές καταγραφές)

Προαιρετική μνήμη έως 32 GB (για περισσότερο από 100 ώρες καταγραφής περιστατικών)

Δεδομένα: "AEDFILES" με πλήρη καταγεγραμμένα γεγονότα και "AED1LOG" φάκελλο με πλήρη δραστηριότητα αυτοελέγχων

Όλες οι καταγραφές AED1LOG αναγνωρίζονται από οποιοδήποτε PC ενώ οι καταγραφές περιστατικών AEDFILES εμφανίζονται μέσω της προαιρετικής εφαρμογής "Saver View Express"

Επικοινωνίες: Θύρα USB

Επιλογές Μπαταρίας

Τύπος: Li-MnO αναλώσιμη (code SMT-C14031) 12V-3000mAh

Αυτονομία: 200 σοκ + CPR για μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία στα 200 J

Διάρκεια Ζωής σε λειτουργία (stand by): 3 έτη (θερμ. 20°C)

Διάρκεια Ζωής σε αποθήκευση: 5 έτη στη συσκευασία της (θερμ. 20°C)

Φυσικά Χαρακτηριστικά

Διαστάσεις: 20,0 x 21,3 x 7,1 cm

Βάρος: 1,65 kg με μπαταρία

Εξωτερικό Κέλυφος: Ιατρικής βαθμίδας ABS

Ασφάλεια ασθενούς: Όλες οι συνδέσεις προς τον ασθενή είναι απόλυτα μονωμένες

Οδηγία 2007/47/EC: Class IIB

Επιλογές Ηλεκτροδίων

Τύπος: Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια με γέλη, αυτοελεγχόμενα ως προς την αγωγιμότητα κατάλληλα τόσο για ενήλικες όσο και για παιδιά

Επιφάνεια 136cm²

Μήκος καλωδίου 1,20 m

Διάρκεια: CMT-C2001 30 μήνες

Περιβαλλοντολογικά

Θερμοκρασία: λειτουργίας: 0° C to 45° C

Θερμοκρασία Αποθήκευσης: -40°C to 70°C

Δύο ώρες από θερμοκρασία δωματίου σε ακραίες συνθήκες: -40°C to 70°C

Υγρασία: 10% to 95% σχετική μη συμπυκνωμένη υγρασία

Σκόνη /Αδιάβροχη προστασία: IEC 60529, IP56

Ηλεκτρική αποφόρτιση: EN 61000-4-2

Ηλεκτρομαγνητική Παρεμβολή, ακτινοβολία: EN 60601-1-2

Ηλεκτρομαγνητική Παρεμβολή, προστασία: EN 60601-1-2

Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα(EMC): CISPR 11 Class B

Βαθμολογημένες και επαγόμενες εκπομπές

Μηχανική Αντοχή: παρ 21 EN 60601-1 (πτώση από 1 μ,

πρόσκρουση, βία, τραχύς χειρισμός, δόνηση)

EC directive: Class IIB

Επιλογές Διαμόρφωσης

Κωδικοί για την ημιαυτόματη έκδοση (2 κουμπιά):

SM1-B1001 για την Standard έκδοση στα 200J

Κωδικοί για την αυτόματη έκδοση (1 κουμπί μόνο ON/OFF):

SM1-B1002 για την Standard έκδοση στα 200J

Οι εκδόσεις περιλαμβάνουν (Απινιδωτή, αναλώσιμη

μπαταρία, ηλεκτρόδια, τσάντα μεταφοράς)

CE 0051