

ΑΕΑ Δημόσιας Χρήσης**Defi 5c**

Ένας ανθεκτικός φιλικός αυτόματος εξωτερικός απινιδωτής, για δημόσια χρήση, που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κάθε στιγμή.



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



Αυτόματος ΑΕΑ με 1, 2, -3 βήματα λειτουργίας (ενεργοποίηση, εφαρμογή ηλεκτροδίων, - σοκ) 2 κουμπιά μόνο (On/Off και Shock)

Στιβαρός, μικρός και ελαφρύς (<2 kg)

Καινοτόμα και έξυπνη κατασκευή

Ενσωματωμένος μετρονόμος για την καθοδήγηση ΚΑΡΠΑ

Προσαρμοζόμενα Πρωτόκολλα Ενηλίκων

Αυτόματες αυτοδιαγνώσεις με ενδεικτικά LED για τη συσκευή και την μπαταρία

Επιλογές μακράς διάρκειας μπαταρίας για βέλτιστη φορητότητα

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

Αναλώσιμα πολυλειτουργικά ηλεκτρόδια με 24 μήνες αυτονομία

Πολλαπλές δυνατότητες διαμόρφωσης

Σύμφωνο με τις ΑΗΑ/ERC 2015 οδηγίες

2 Χρόνια Εγγύηση

AEDs MADE by Meditech

Rev.1 A1/2019 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

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 οποιαδήποτε δημόσιες συνθήκες και βελτιστοποιημένος για ταχεία απινίδωση, οπότεδήποτε και οπουδήποτε πριν από την άφιξη του ΕΚΑΒ

Πρακτικός και πολύ απλός στη χρήση. Πολύ έξυπνος με εικονογράμματα και εικονίδια που Αναβοσβήνουν και σαφή φωνητικά μηνύματα καθοδηγεί 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, και χωρητικότητας μπαταρίας. Επιπλέον αυτοελέγχοι 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 και εικονογράμματα βοηθούν τους διασώστες κατά τη διάρκεια της ΚΑΡΠΑ, παρέχοντας σαφείς οδηγίες με έναν μετρονόμο για τον κατάλληλο αριθμό και συχνότητα των θωρακικών συμπίεσεων.



Απινιδωτής

Κυματομορφή: Προσαρμοσμένη BTE (Διφασική Εκθετική Περικοπής)
Τύπος Ενέργειας: Μεταβλητός από 50 σε 200J
AED Ενέργεια: σταθερή 50J, 50J, 75J παιδιατρική 150,150J, 200J ενηλίκων standard (προρυθμισμένα πρωτόκολλα απινίδωσης)
ΑΕΑ λειτουργία: Ημιαυτόματος. Αυτόματα αναλύει, φορτίζει και παρέχει απινίδωση στο προκαθορισμένο επίπεδο ενέργειας
Χρόνος φόρτισης: ≤8 sec στα 150 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: 25-175 ohms
Ευαισθησία: EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB), 92,2%
Εξειδίκευση: EN 60602-2-4 (AHADB, MITDB), 98,9%
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 «Ανάλυσης Ασθενή» ενημερώνει το διασώστη ότι αναλύεται ο καρδιακός ρυθμός.
Εικονίδιο «Μπαταρίας» ενημερώνει το διασώστη για την κατάσταση της μπαταρίας

Καταγραφή δεδομένων

Εσωτερική μνήμη για καταγραφή 1500 πλήρως περιστατικών (με ενεργοποιημένο μικρόφωνο, ΗΚΓ, γεγονότα και περιβαλλοντικές καταγραφές)

Επικοινωνίες: Θύρα IR για την επικοινωνία με υπολογιστή

Μπαταρία

Τύπος: LiMnO₂ 12V, 3.0 Ah
Αυτονομία: 120 σοκ για μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία (θερμοκρασία 20°C)
Διάρκεια Ζωής σε λειτουργία (stand by): 4 έτη (θερμ. 20°C)
Διάρκεια Ζωής σε αποθήκευση: 8 έτη στη συσκευασία της (θερμ. 20°C)
Επαναφορτιζόμενη μπαταρία διαθέσιμη

Φυσικά Χαρακτηριστικά

Διαστάσεις: 25,6 x 22 x 0,8 cm
Βάρος: 1,9 kg με μπαταρία
Εξωτερικό Κέλυφος: Ιατρικής βαθμίδας ABS
Ασφάλεια ασθενούς: Όλες οι συνδέσεις προς τον ασθενή είναι απόλυτα μονωμένες

Επιλογές Ηλεκτροδίων

Τύπος: Αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια με γέλη, αυτοελεγχόμενα ως προς την αγωγιμότητα,
Ενηλίκων: Επιφάνεια 80 cm²
Παιδών: Επιφάνεια 30 cm²
Μήκος καλωδίου 1,10 m

Περιβαλλοντολογικά

Θερμοκρασία: λειτουργίας: 0° C to 40° C
Θερμοκρασία Αποθήκευσης: -20°C to 55°C
Υγρασία: 30% με 95% σχετική μη συμπυκνωμένη υγρασία
Σκόνη /Αδιάβροχη προστασία: IEC 60529, IP55
Ηλεκτρική αποφόρτιση: EN 61000-4-2
Μηχανική Αντοχή: παρ 21 EN 60601-1-6 (πτώση από 1 μ, πρόσκρουση, βία, τραχύς χειρισμός, δόνηση)
EC directive: Class Lib type BF

Επιλογές Διαμόρφωσης

Κωδικοί για την ημιαυτόματη έκδοση (2 κουμπιά):
Defi 5c

CE 0051

