

## Μονοκάναλος κτηνιατρικός Ηλεκτροκαρδιογράφος ECG VE-100 (distributed by Mano Medical France, manufactured by Edan Instruments)

Μονοκάναλος, φορητός, πλήρως ψηφιακός ηλεκτροκαρδιογράφος, στην αιχμή της τεχνολογίας. Ο έλεγχος όλων των λειτουργιών του, γίνεται από μικροεπεξεργαστή. Εργονομικό πληκτρολόγιο αφής. Δυνατότητα διάγνωσης μέσα από ανάλυση του ηλεκτροκαρδιογραφήματος. Προορίζεται για χρήση σε κτηνιατρικές εφαρμογές.

**VE-100**  
Single-channel Veterinary ECG  
 **CE**



Οθόνη υγρών κρυστάλλων υψηλής ανάλυσης. Ενσωματωμένη LCD οθόνη πολλαπλών παραμέτρων, με ανάλυση 192 x 64 pixels, ικανή για προβολή των γραφημάτων και του καρδιογραφήματος σε κυματομορφή, για προβολή του καρδιογραφήματος, των παραμέτρων και των στοιχείων του ασθενούς ταυτόχρονα.

Διαθέτει θερμικό εκτυπωτή υψηλής ανάλυσης (high-resolution), πολλαπλών δυνατοτήτων.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Κυματομορφές σε LCD οθόνη με παραμέτρους που διαμορφώνονται
- Ενσωματωμένος θερμικός εκτυπωτής υψηλής ανάλυσης (thermal recorder, high-resolution, dot array)
- Υποστηρίζει επίσης εξωτερικό εκτυπωτή (π.χ. inkjet) που συνδέεται στη θύρα USB
- Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου με αυτονομία μέχρι και 3 ωρών
- Λειτουργία και με ρεύμα δικτύου πόλης (AC/DC power supply)
- Καλοσχεδιασμένο και λειτουργικό πληκτρολόγιο μεμβράνης
- Θύρες εισόδου/εξόδου
- Πλήρες ψηφιακό φίλτρο, αποφεύγονται αποκλίσεις από οποιεσδήποτε παρεμβολές
- Άμεση επιλογή αυτόματης, χειροκίνητης ή λειτουργίας ρυθμού (auto/manual/rhythm recording mode selection)
- Εξαιρετικό σύστημα καταγραφής που χαρακτηρίζεται από τη σταθερότητα και ευκρίνειά του
- Προειδοποίηση σε περίπτωση πλημμελούς λειτουργίας (π.χ. αποσύνδεση κάποιας απαγωγής)
- Στη συσκευασία περιλαμβάνεται ειδικό 5-πολικό καλώδιο AHA/IEC και απολήξεις για χρήση σε ζώα συντροφιάς (κροκοδειλάκια)
- Διαθέτει επτά (7) απαγωγές (7-leads) ώστε να διευκολύνει τον κτηνίατρο στη λήψη του καρδιογραφήματος, το οποίο (στο μοντέλο αυτό) λαμβάνεται από μία (μονοκάναλος).

## Στο μοντέλο VE-300 το καρδιογράφημα λαμβάνεται από 3 απαγωγές (τρικάναλος)

- Μνήμη αποθήκευσης για 120 ασθενείς και δυνατότητα μεταφοράς των δεδομένων σε USB flash disk
- Έξοδος RS232
- Διατίθεται σε μπλε και σε λευκό χρώμα.



### VE-100/VE-300 Veterinary Electrocardiograph



Veterinary use only

