

## ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

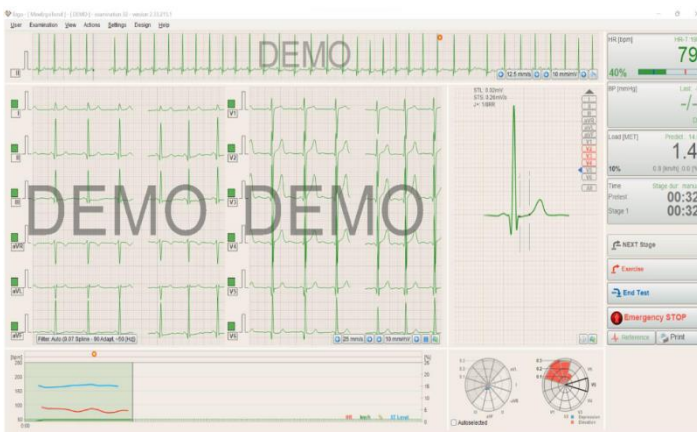
### FLEXI STRESS TEST



Το BTL Flexi Stress Test ECG πληροί όλες τις παρούσες προδιαγραφές των επαγγελματιών υγείας για τη πραγματοποίηση ενός σύγχρονου τεστ κοπώσεως. Πρόκειται για τελευταίας γενιάς **ασύρματο** τεστ κοπώσεως το οποίο παρέχει σημαντικά πλεονεκτήματα όπως :

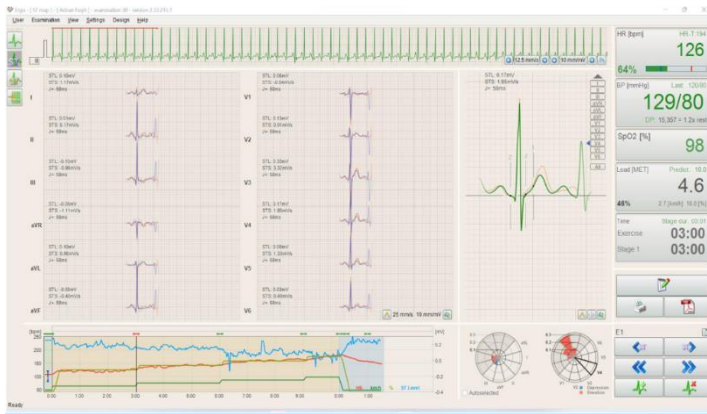
- Λιγότερα παράσιτα λόγω μη ύπαρξης καλωδίων κατά τις κινήσεις του ασθενούς
- Καθαρότερο σήμα λόγω φιλτραρίσματος του ΗΚΓ
- Μεγαλύτερη άνεση για τον ασθενή .

### BTL CARDIOPPOINT STRESS TEST SOFTWARE



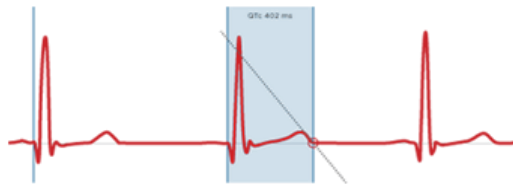
Το BTL CardioPoint Stress Test Software προσφέρει σημαντικά πλεονεκτήματα στον επαγγελματία υγείας όπως , πρόσβαση στο λογισμικό απο οπουδήποτε , τροποποίηση της ροής εργασιών του λογισμικού σύμφωνα με τις ανάγκες του χειριστή , ποικιλία στα presets των τεστ εγγυημένη ασφάλεια σύνδεσης wi-fi. Εξασφαλίζει διαγνωστική ακρίβεια παρέχοντας τα κάτωθι εργαλεία ανάγνωσης και ποσοτικοποίησης του τεστ :

## ST Module



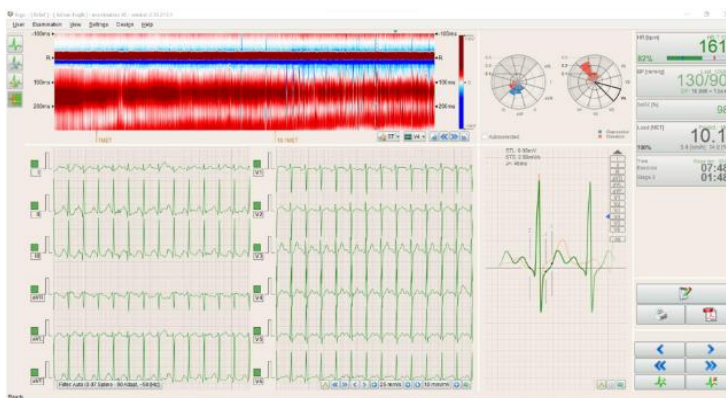
Οι ST χάρτες εμφανίζουν αποκλίσεις τμήματος ST σε οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο. Βοηθούν στο να αναγνωρίζουν τις κοινές νόσους που σχετίζονται με τις ST αποκλίσεις ανά τμήμα εύκολα και γρήγορα. Οι ST χάρτες είναι ένας σύγχρονος και εύκολος τρόπος για την έγκαιρη ανάγνωση του εμφράγματος του μυοκαρδίου.

## QT Module



Η μονάδα QT αξιολογεί το σύνδρομο μακρού QT, που συχνά μπορεί να είναι υπεύθυνη για αιφνίδιο καρδιακό θάνατο. Χρησιμοποιεί μια μέθοδο η οποία είναι κατάλληλη για τη μέτρηση του διαστήματος QT σε υψηλό καρδιακό παλμό, όταν δεν υπάρχει σαφής επιστροφή στη γραμμή βάσης ή όταν το κύμα T έχει δύο κορυφές.

## Relief Map



Η μονάδα Relief Map είναι ένα high – end εργαλείο που διατίθεται από το λογισμικό CardioPoint Stress Test. Παρέχει τη δυνατότητα στον επαγγελματία υγείας να έχει μία περίληψη του ηλεκτροκαρδιογραφικού σήματος εύκολα και γρήγορα. Στη δοκιμασία κόπωσης χρησιμοποιείται κυρίως για μία γρήγορη επισκόπηση των αλλαγών στα ST τμήματα.

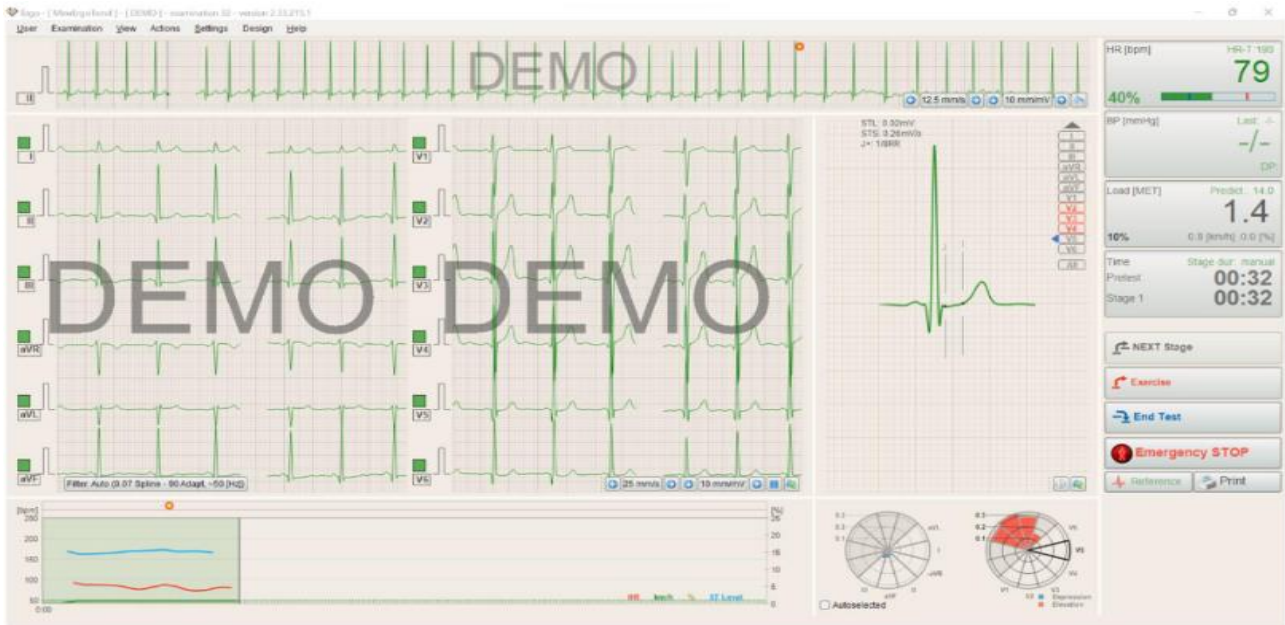
## Risk Scoring



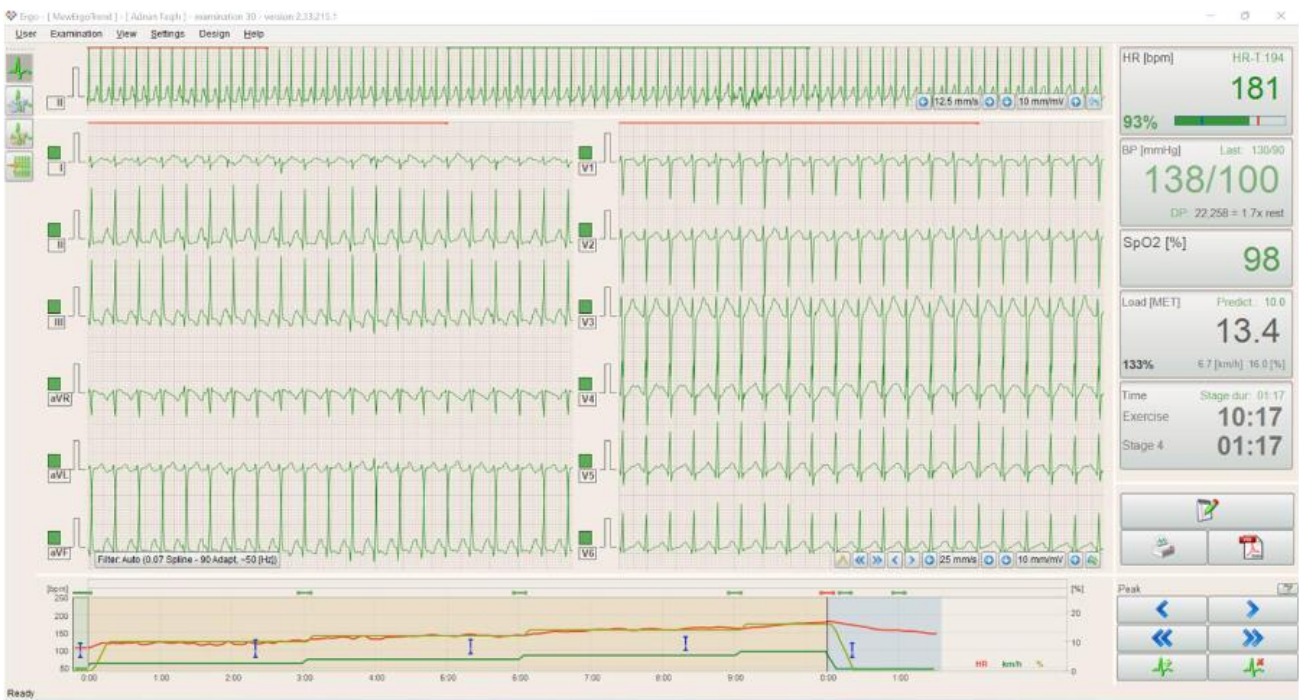
Το εργαλείο βαθμολόγησης των κινδύνων χρησιμοποιεί τα αποτελέσματα των εξετάσεων για την αυτόματη πρόβλεψη του κινδύνου του ασθενή όσον αφορά τη θνησιμότητα και να καθορίσει επιπλέον τον κίνδυνο για CAD (στεφανιαία αρτηριακή νόσο).

## Παράθυρο εξέτασης

Στο παράθυρο εξέτασης ο χειριστής μπορεί να παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο απαραίτητες πληροφορίες όπως , Καρδιακό Ρυθμό των Lead , ΗΚΓ πραγματικού χρόνου , καρδιακό παλμό , αρτηριακή πίεση , ST παράμετρους κ.ά.



## Παράθυρο Ανασκόπησης



Στο παράθυρο ανασκόπησης ενός Stress Test θα βρούμε χρήσιμη πληροφορία όπως , ανασκόπηση των ECG strips , ανασκόπηση της εξέλιξης του ST , ανασκόπηση του QT καθώς και δυνατότητες όπως τροποποίηση του Report , αποθήκευση ή εκτύπωση του.

## ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΣ ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ :

### PC and accessories

Σύγχρονο Ηλεκτρονικό υπολογιστή με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

- CPU: Intel i7 or Intel Xeon quad-core 3.5GHz
- RAM: 8 GB
- Graphics card: Intel HD Graphics 4000
- Display Monitor: 22" with 1920 x 1080 resolution
- Free space on HDD: SSD 100 GB or more
- USB 2.0 and 3.0 ports: 2 ports
- Operating system: Windows 10



*Συνοδευόμενος απο κατάλληλο Στατώ ελληνικής κατασκευής για την καλύτερη δυνατή εργονομία στο οποίο τοποθετούνται ο Η/Υ με τα παρελκόμενά του .*

## ΤΑΠΗΤΑΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ MEDISOFT ΤΥΠΟΥ 870A



Συμβατός Τάπητας του κατασκευαστικού οίκου **Medisoft** με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

Επιφάνεια Τρεξίματος ( Διάδρομος )	50 x 150 cm
Απόσταση απο το επίπεδο τρεξίματος με το έδαφος	17 cm
Απόσταση απο τις χειρολαβές ως το επίπεδο τρεξίματος	93 cm
Βάρος Τάπητα	165 kg
Υποστηριζόμενο Βάρος Ασθενούς	200 kg
Κλίμακα Ταχύτητας	0 – 20 km/h
Αυξήσεις Ταχύτητας	0,1 km/h
Εύρος Κλίσης	0 – 25%
Αυξήσεις Κλίσης	0,5%
Κινητήρας Ταχύτητας	Τριών Φάσεων , 2,0HP,AC
Κινητήρας Ανύψωσης	90 Watt DC
Ζώνη Τρεξίματος	3,1mm Πάχους ( ειδική απορρόφηση κραδασμών )
Ασφάλεια	Κόκκινος διακόπτης διακοπής
Serial Port	RS232
Connector	DB9 F
Baud Rate	4800
Λειτουργία	Εξ'αποστάσεως δυνατότητα χειρισμού
Θερμοκρασία	Από 10 έως 40 βαθμούς κελσίου
Υγρασία	<85%

Κατόπιν επιθυμίας του πελάτη ο τάπητας μπορεί να εφοδιαστεί με δύο διαφορετικά touchscreen Monitor 7" ή 15" ιντσών ( ECG Module ) .



## ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΛΥΣΗ : ΕΡΓΟΜΕΤΡΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΤΟΥ ΙΤΑΛΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ RUNNER ΤΥΠΟΥ RUN700/T

Συνοδευτικό συμβατό εργομετρικό ποδήλατο του οίκου RUNNER με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

**runner**<sup>TM</sup>  
MADE IN ITALY



Διαστάσεις ( Πλάτος , Μήκος , Ύψος )	53 cm , 110 cm , 130 cm
Βάρος Ποδηλάτου	60 kg
Υποστηριζόμενο Βάρος Ασθενούς	180 kg
Monitor	10,1" οθόνη αφής
Λειτουργικό	PC iMX6 DL 1GB, Micro SD 8GB, OS Linux
Συνδεσιμότητα	RS232/ USB (virtual RS232)
Αντίσταση	0-700 Watt
Ταχύτητα	3 – 130 RPM
Φρένο	Ηλεκτρονικά ρυθμιζόμενο φρένο
Αύξηση 'Προσπάθειας'	1 Watt
Κονσόλα	180° περιστρεφόμενη κονσόλα
Χειρολαβές	360° περιστρεφόμενες χειρολαβές
Διαμόρφωση Ύψους Σέλας	Για Ασθενείς από 120 cm έως 210 cm
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος	100-240V / 50-60 Hz / 1.6 – 0.7A
CE mark	Certificate of Conformity to EEC93/4

