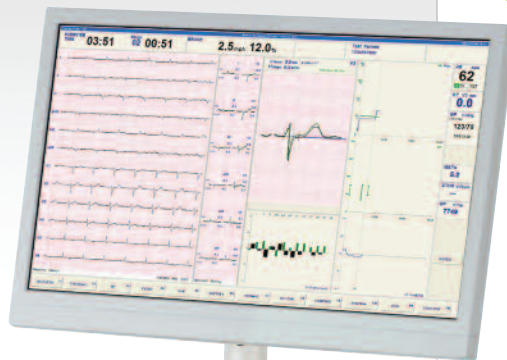


X-Scribe

DAS BELASTUNGSTESTSYSTEM DER NÄCHSTEN GENERATION VON MORTARA



PRODUKTBESCHREIBUNG

- **Optionaler drahtloser EKG-Aufzeichnungsmodus**

Der Telemetriesender T12™ überträgt digital 12-Kanal-EKG-Daten in Diagnosequalität ohne ortsfestes Patientenkabel.

- **Vollständige ST-Darstellung**

Ergänzend zum kontinuierlichen ST-Trend zeigt das X-Scribe™ Belastungs-EKG-System die ST-Veränderungen für alle 12 Durchschnittskomplexe, ein ST-Profil und einen automatischen Vergleich mit Referenzkomplexen, der während oder nach dem Verfahren bearbeitet werden kann.

- **Source Consistency Filter (SCF)**

Mortaras patentierter Source Consistency Filter vermindert Rauschen und Grundlinienartefakte ohne Beeinträchtigung der diagnostischen Qualität des EKG-Signals.

- **Überprüfung Schlag für Schlag**

Die gesamte Untersuchung kann nachträglich betrachtet werden und bei Bedarf ist der retrospektive Ausdruck weiterer EKGs und Rhythmusstreifen möglich.

- **Berichtexport- und Netzwerk-Option**

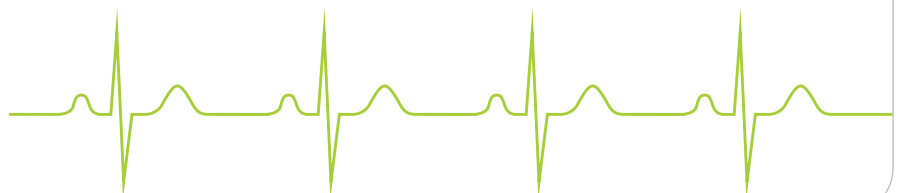
Endreports können in den nicht-proprietären Formaten PDF, XML, TIFF und DICOM® per E-Mail oder Netzwerk zur Überprüfung oder zum Ausdruck an andere Systeme übertragen werden.

- **Externe PC-Anzeige**

Sie können die gesamten Untersuchungsdaten bequem von Ihrem Arbeitsplatz aus betrachten und Berichte bearbeiten, drucken oder per E-Mail versenden.

BELASTUNGSTESTSYSTEM

 **Mortara**



**MORTARA INSTRUMENT, INC.**

7865 North 86th Street
Milwaukee, WI 53224
U.S.A.

Tel: 414.354.1600

Tel: 800.231.7437

Service: 888.MORTARA

Fax: 414.354.4760

MORTARA RANGONI EUROPE, SRL

(Europäisches Hauptquartier)

Via Cimarosa 103/105
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Italy

Tel: +39.051.298.7811

Fax: +39.051.613.3582

MORTARA INSTRUMENT GERMANY

Kaninenberghöhe 50
45136 Essen
Germany

Tel: +49.201.18 55 69 70

Fax: +49.201.18 55 69 77

www.mortara.com

ISO 13485 CERTIFIED

WARRANTY + SERVICE

Mortara Instrument is committed to the highest level of customer support. Please contact us for the program which will be best suited for your needs.

**X-SCRIBE™ SYSTEM****BESCHREIBUNG****SPEZIFIKATIONEN*****BETRIEBSSYSTEM**

Microsoft® Windows™ XP, Windows Vista Business mit SP1, oder Windows 7 Professional

EINGÄNGE

Simultane Aufzeichnung aller 12 Elektroden

STANDARD-ABLEITUNGEN

I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5 und V6

ANZEIGE

Mehrere benutzerdefinierte Formate auf einem Flachbildschirm-Farbmonitor (24", Auflösung 1920 x 1200)

SCHNITTSTELLE ZUM BELASTUNGSGERÄT

Serielle Digitalschnittstelle zum Laufband bzw. Ergometer

OPTIONALE AUTOMATISCHE BLUTDRUCKMESSUNG

Optionale Schnittstelle zu einem externen automatischen Blutdruckmessgerät, SpO₂ erhältlich für bestimmte Geräte

OPTIONALE FERNBEDIENUNG

Optionale Fernbedienungsschnittstelle für Laufbandbetrieb, Ausdruck von 12-Kanal-Rhythmus-Streifen und nichtinvasive Blutdruckmessung

OPTIONALE EXTERNE PC-ANZEIGE

Zum Anzeigen, Drucken und Ändern von Patiententestdaten, die vom X-Scribe Belastungstestsystem erfasst wurden

**DYNAMISCHER EINGANGSBEREICH
ELEKTRODENTOLERANZ
GLEICHTAKTUNTERDRÜCKUNG
FREQUENZGANG**

Entspricht oder übertrifft die Richtlinien ANSI/AAMI EC11

ABTASTRATE

10.000 s/Sek/Kanal, verwendet für Schrittmacherzackennachweis

NETZWERKOPTION

Optionale Netzwerkschnittstelle zum Datenaustausch und Drucken über das lokale Computernetzwerk (LAN)

GERÄTEKLASSIFIZIERUNG

Klasse I, Typ CF mit defibrillationsgeprüftem Zubehör

DRUCKEROPTIONEN

Hochgeschwindigkeits-Laserdrucker oder Thermodrucker (200 DPI)

DATENERFASSUNG

Drahtgebunden oder drahtlos mit digitalem Mortara-Telemetriesender

ENDREPORT-EXPORT

Thermo- oder Laserdrucker mit benutzerspezifisch einstellbaren Druckmöglichkeiten

EXTERNER AUSGANG

TTL- und Analog-Ausgang

NETZANSCHLUSS

110-240 VAC bei 50/60 Hz

*Spezifikationen können ohne besondere Ankündigung geändert werden.

T12™ und X-Scribe™ sind eingetragene Warenzeichen von Mortara Instrument, Inc.

DICOM® ist das eingetragene Warenzeichen der National Electrical Manufacturers Association für ihre Veröffentlichungen zu Normen zur digitalen Kommunikation von medizinischen Informationen.

Microsoft® und Windows™ sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.