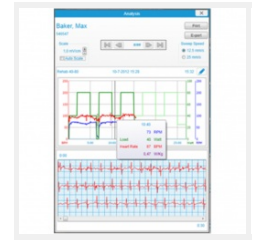
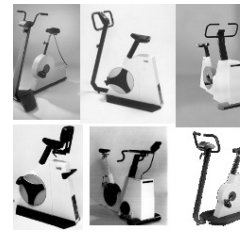


# Lode Cardiac Rehab Manager 08

Vollständige Einrichtung für kardiologische Rehabilitationsmanagement



## Highlights

### Hohe Standards

Lode ist ein sozial und ökologisch verantwortliches Unternehmen. Alle Lode-Produkte sind RoHS/WEEE-konform. Lode ist ISO 9001:2015, and ISO 13485:2016 zertifiziert. Die medizinischen Produkte sind konform MDD 93/42/EEC einschl. IEC 60601-1.

### Komplett eingerichtet und funktionsfähig

Die modulare Struktur der Software ermöglicht zusammen mit den akkuraten und zuverlässigen Lode Ergometer eine komplette und moderne Ergometrie Einstellung

### Alle Einstellungen auf einen Blick

Leichte einstellung der Subjekt Datei  
Schnelle und effizient Erstellung von Protokolle  
Überblick über die Fortschritte während der Prüfung

### Multifunktionale Software für alle Lode Ergometer

Die Software kann für alle Lode Ergometer und Laufbänder eingesetzt werden, einschließlich ihrer Optionen wie Blutdruck, Herzfrequenz, SpO2 usw. Ladung sowie Blutdruck Auslöser können der Ferne eingestellt werden.

### Einfach zu installieren

- Einfache Schritt-für-Schritt-Installation
- Einfaches Einrichten von Ergometern
- Einfaches Aufstellen von Probanden



# Lode Cardiac Rehab Manager



## 08

### Vollständige Einrichtung für kardiologische Rehabilitationsmanagement

Mit dem LCRM wird ein neues, modulares System für kontrolliertes Ergometertraining entwickelt. Die PC-Software übernimmt die gesamte vordefinierte Trainingssteuerung der Patienten, dokumentiert gleichzeitig alle relevanten Daten (z. B. EKG-, Herzfrequenz-, Trainingsdaten etc.) und entlastet damit den Therapeuten von Routinearbeiten - die Patienten können intensiver betreut werden. Zusammen mit dem Lode-Fahrradergometer und -Laufband ist der LCRM bereit für die Zukunft. Bis zu 8 Ergometer können gesteuert werden. Die Daten des Ergometers, der Probanden und des EKG-Signals werden in der Software miteinander kombiniert. Dies macht es möglich, das System in Kombination mit Ergometern zu verwenden, aber auch selbständig (z. B. Bodenübungen). Die EKG-Verbindung geschieht drahtlos, wodurch sich die Probanden frei bewegen können. Die Software bietet individuelle Berichte und kontinuierliche EKG-Kontrolle. Sowohl Gruppen- als auch Einzeltests sind möglich. Die Gesamtlösung besteht aus der LCRM-Software, Lode-Ergometern und einem drahtlosen einadrigen EKG-Verstärker.

### Eigenschaften



#### Schlusselfertig geliefert

Die Konfiguration wird schlusselfertig geliefert, so dass Sie sofort anfangen können.



#### Patienten Datei

Eine umfangreiche Patienten Datei ist erhältlich. Es kann als Standalone funktionieren oder als Schnittstelle nach ein SQL Server. HL7 Verbindung mit einem Hospital Information System (HIS) ist möglich.



#### Daten-Dashboard zur Verfügung

Verschiedene Ergometrie Dateien ermöglichen es dem Benutzer während des Tests gleichzeitig Ergometrie Parameter darzustellen und die Tests zu kontrollieren oder, wenn nötig, schnell abzubrechen.



#### Überwachen während des Tests

Die Visualisierungen auf dem Monitor kann vom Bediener eine klare und nützliche visuelle Übersicht während der Test ausgewählt werden. Die Layouts für verschiedene Zwecke kann vom Bediener gespeichert werden.



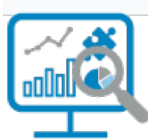
#### Anpassbare Blick

Der Benutzer kann entscheiden welche Datei auf dem Bildschirm dargestellt wird. Die Daten, die während des Tests nicht angezeigt werden, werden aufgezeichnet und können jederzeit analysiert werden.



#### Bemerkungen machen

Bemerkungen können hinzugefügt und geändert werden vor, nach und während des Tests.



#### Vielseitige Analyse Möglichkeiten

Einfacher Zugang zu den Analyse-Menü. Individuelle Vergleiche mit einer Übersicht von den ausgeführten testen.



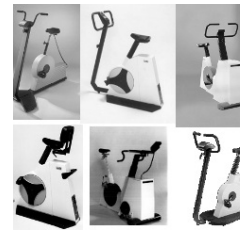
#### Borg RPE Schale

Ratings of Perceived Exertion: eine Hilfe um der Grad der Einspannung, Belastung und Müdigkeit einzuschätzen in einer Schale von 6 bis 20.

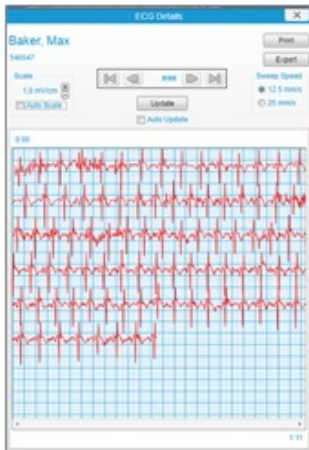


# Lode Cardiac Rehab Manager

## 08



Vollständige Einrichtung für kardiologische Rehabilitationsmanagement



### Die Software LCRM

Diese fortschrittliche Lösung für Kardiologische Rehabilitation ist völlig einzigartig, controlling Fahrradergometer sowie Laufbänder. Die Ergometer, Patienten und die EKG-Signale werden alle in der Software kombiniert. Dies macht es möglich, das System in Kombination mit Ergometer zu nutzen, aber auch ein Stand-Alone (zB Boden-Übungen). Die drahtlose EKG-Anschluss ermöglicht die Patienten, sich frei zu bewegen.

Die Software bietet individuelle Berichte und kontinuierliche EKG-Kontrolle. Die gesamte Lösung besteht aus die LCRM Software, Ergometer und einem Wireless-1-Kanal-EKG-Verstärker.

Intervall-und Schritt-Protokolle können einfach erstellt werden.

# Lode Cardiac Rehab Manager 08



Vollständige Einrichtung für kardiologische Rehabilitationsmanagement

Lode Cardiac Rehab Manager 08 kann unter anderem mit folgenden Optionen erweitert werden:

LCRM Upgrade nach 16  
Lizenzen

Herzrehabilitation für  
16 Patienten



Teilenummer: 950903

Medizinisches Tastatur

Maximale Hygiene



Teilenummer: 945860

Medizinische Maus

Maximale Hygiene



Teilenummer: 945861

Lode ECG Streamer

Kompakte, kabellose  
EKG-Registrierung



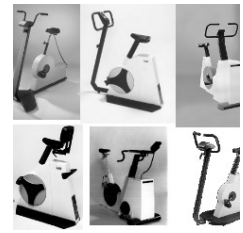
Teilenummer: 950920

# Lode Cardiac Rehab Manager

## 08

Vollständige Einrichtung für kardiologische Rehabilitationsmanagement

### Spezifikationen



#### Genauigkeit

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 60 Hertz Filter           | ✓ |
| 50 Hertz Filter           | ✓ |
| Zweikanal-EKG-Überwachung | ✓ |

#### Komfort

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Alarm Herzfrequenz               | ✓ |
| Alarm Blutdruck                  | ✓ |
| Audio Alarm                      | ✓ |
| Remote Battery Indication        | ✓ |
| Vielseitige Datenbank Verbindung | ✓ |

#### Benutzeroberfläche

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Englische Benutzerschnittstelle    | ✓ |
| Chinesische Benutzeroberfläche     | ✓ |
| Tschechische Benutzerschnittstelle | ✓ |
| Holländische Benutzerschnittstelle | ✓ |
| Französische Benutzerschnittstelle | ✓ |
| Deutsche Benutzerschnittstelle     | ✓ |
| Italienische Benutzerschnittstelle | ✓ |
| Japanische Benutzerschnittstelle   | ✓ |
| Koreanische Benutzerschnittstelle  | ✓ |
| Polnische Benutzerschnittstelle    | ✓ |
| Russische Benutzerschnittstelle    | ✓ |
| Spanische Benutzerschnittstelle    | ✓ |
| Türkische Benutzerschnittstelle    | ✓ |
| Massgeschneiderte Bildansichte     | ✓ |
| Massgeschneiderte Rapporte         | ✓ |
| Personalisierte Farbeinstellungen  | ✓ |
| Software verfügbar in Englisch     | ✓ |
| Software verfügbar in Deutsch      | ✓ |
| Software verfügbar in Holländisch  | ✓ |
| Software verfügbar in Französisch  | ✓ |
| Software verfügbar in Russisch     | ✓ |
| Software verfügbar in Polnisch     | ✓ |
| Software verfügbar in Japanisch    | ✓ |

#### Konnektivität

|   |   |
|---|---|
| RS232 Schnittstelle nach Lode Ergometer | ✓ |
| USB Schnittstelle nach Lode Laufbänder  | ✓ |
| Bluetooth verfügbar                     | ✓ |
| Max. drahtlosen Kanäle                  | 8 |

#### Minimale Systemvoraussetzungen

|              |         |
|--------------|---------|
| Interner RAM | 4000 MB |
|--------------|---------|

#### Kompatibilität

|                      |   |
|----------------------|---|
| HL7 kompatibel       | ✓ |
| Microsoft Windows 10 | ✓ |
| Microsoft Windows 8  | ✓ |
| Microsoft Windows 7  | ✓ |
| Infopath kompatibel  | ✓ |

#### Enthaltene Teile

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| PC enthalten                          | ✓ |
| PC-Software im Lieferumfang enthalten | ✓ |
| Windows 10 installiert                | ✓ |
| Inkl. Tastatur und Maus               | ✓ |
| PC Anzeige enthalten                  | ✓ |
| Alle Kabel im Lieferumfang enthalten  | ✓ |
| Bluetooth-Hub enthalten               | ✓ |

#### Bestellinfo

Teilenummer: 950900

\*Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.