SANA SPRINT PLUS Kardiologisches Rehabilitations- und Trainings-System

- Ergometer und Laufband
- 16 Stationen
- Blutdruck
- SpO2

- Wireless EKG
- Wireless Datentransfer
- Patientendatenbank
- Trainingsprogramme

- Umfangreiche Auswertungen
- Umfassende Dokumentation
- Datenschnittstelle
- Die Software ist mehrsprachig

EASY START:
Patientenbelegung der Stationen mit Chipkarten und hinterlegten Trainingsparameter

ergosana GmbH
Truchtelfinger Strasse 17
72475 Bitz
Germany

Telefon: +49 7431 98 975 0
Fax : +49 7431 98 975 15
E-Mail: sales@ergosana.de
www.ergosana.de

sana couch **150/250L** sana sedeo **150/250S** sana cardio **150SE/250SE** sana comfort **150S/250S**

SANA SPRINT PLUS Kardiologisches Rehabilitations- und Trainings-System

Sana couch 150/250L

- Stufenlose Schwenkbarkeit der Liegefläche 0 - 45° mit Motor
- Kopfteil motorisch verstellbar
- Sitzstütze motorisch verstellbar
- Liegebreite 60cm
- Verstellbare Schulterstütze
- Rechts und links Schienensystem für Armauflage u. weiteres Zubehör.
- Option Beinauflagen
- Max. Patientengewicht 160 kg

sana sedeo 150/250S

Handkurbel-Ergometer

- Schnelle Umrüstung auf Patienten- Rollstuhl. Durch einfaches wegschwenken des Sitzes werden die Rollstuhlhalterungen zur Fixierung des Rollstuhles frei
- Lasteinheit mit Gasfeder in Arbeitsposition verstellbar
- Option Blutdruckmessung Spezialanwendung- Beinmanschette

sana cardio 150SE/250SE

Für Stress- Echo, zusätzliche stufenlose Schwenkbarkeit der Liegefläche um den Patienten in Linksseiten-Lage zu bringen, 0 - 45° mit Motor in beide Richtungen.

- Kopfteil motorisch verstellbar
- Sitzstütze motorisch verstellbar
- Verstellbare Schulterstütze
- Rechts und links Schienensystem für Armauflage und weiteres Zubehör.
- Option Beinauflagen
- Max. Patientengewicht 160 kg

sana comfort 150S/250S

Für adipöse Patienten und Langzeittraining

- Extrem niedriger und einfacher Einstieg
- Haltegriffe
- Sitz vor/zurück motorisch verstellbar
- Verstellbare Rückenlehne
- Max. Patientengewicht 300 kg

Technical Data

Ergometer Typ		couch 150	couch 250L	cardio 150SE	cardio 250SE	comfort 150S	comfort 250S	sedeo 150	sedeo 250S
Nahezu lautlose und wartungsfreie Antriebseinheit mit V-Riemen (keine Kette)		●	●	●	●	●	●	●	●
Bremsprinzip	Computergesteuerte Wirbelstrombremse mit permanenter Drehmomentmessung. Die Bremsleistung ist drehzahlunabhängig.	●	●	●	●	●	●	●	●
Belastungsbereich	20 bis 800 Watt (Drehzahlunabhängig geregelter Arbeitsbereich) 5 bis 20 Watt drehzahlabhängig	●	●	●	●	●	●	●	●
Drehzahlbereich	Geregelt 30 bis 130 n/pro min über Tretkurbel	●	●	●	●	●	●	●	●
Belastungsgenauigkeit	3% aber nicht kleiner als 3 Watt	●	●	●	●	●	●	●	●
Belastungsvorgabe	1. Nach eingestelltem internen Belastungsprogramm 2. Vorgabe von externem Mastergerät über Schnittstelle, kleinste Auflösung 1 Watt Schritte 3. Manuell in 5-Watt Schritten	●	●	●	●	●	●	●	●
Belastungsprogramme	5 frei programmierbare Ergometrieprogramme. 1 automatisches regelndes Puls- Steady- State Programm	●	●	●	●	●	●	●	●
Zeitintervalle	1 min. bis 99 min. .	●	●	●	●	●	●	●	●
Anzeige	Grafikfähige LCD- Anzeige mit 320 x 240 Bildpunkten, CCFT- Hintergrundbeleuchtung.	●	●	●	●	●	●	●	●
Blutdruckmessung	Indirekt mit speziellem, modifiziertem Messsystem nach R-R und Computerauswertung mit höchster Störausblendung während der Ergometrie. Automatischer Druckablass mit 3mmHg/Puls, Messbereich 40- 300mm Hg	○	●	○	●	○	●	○	●
Pulsmessung	Über Blutdruckmesseinheit, oder optional über Polar- Pulstester.	●	●	●	●	●	●	●	●
SpO2		○	○	○	○	○	○	○	○
Zulässiges Höchstgewicht des Patienten		160kg		160kg		300kg		160kg	
Langzeitgenauigkeit	Drehmomentkontrolle und Abgleich jederzeit mit Gewicht.	●	●	●	●	●	●	●	●
Stromversorgung	230 VAC 50-60 Hz, 115 VAC 50-60Hz	●	●	●	●	●	●	●	●
Elektrische Ein-/Ausgänge	RS- 232, (galvanisch getrennt).	●	●	●	●	●	●	●	●
WLan	Datenübertragung bzw. Steuerung von Last, Blutdruck u. SpO^2	○	○	○	○	○	○	○	○
Abmessung Standfläche		160x60cm		160x60cm		40x130cm		40x108cm	
Gewicht		90kg		96kg		75kg		57kg	

● Produkteigenschaft ○ Optional

Soweit anwendbar nach Vorgaben DIN VDE 0750-238