

automatisch

kompakt

# Blutdruck-Modul

USB

exakt

noninvasiv

**PRO ERGO BL-6M**



## **PRO ERGO BL-6M – Genaue Blutdruckmessung während dem Belastungs-EKG**

Der PRO ERGO BL-6M ist ein noninvasiver Blutdruck-Modul zur exakten Messung und Anzeige des systolischen und diastolischen Blutdruckes während dem Belastungs-EKG. Eingebunden in den PC-gestützten Ablauf der Ergometrie erfolgt die Blutdruckmessung automatisch und mit standardisierter Messwertübergabe.

### **PRO ERGO BL-6M Produktmerkmale:**

- Der PRO ERGO BL-6M Blutdruck-Modul ist mit den meisten PC-EKG-Programmen koppelbar und problemlos in die vollautomatische PC-gesteuerte Belastungs-EKG-Messung integrierbar.
- Mechanische Bewegungskompensation, über USB zuschaltbarer, elektronischer Ergo-Filter
- Manschette mit Schnellwechselanschlüssen für Luft- bzw. Mikrofon und zusätzlicher Schlauchfixierung am Unterarm zur Unterdrückung von Störgeräuschen

### **Technische Daten PRO ERGO BL-6M:**

- Kompakt und mit Netzbetrieb, Stromversorgung 230 VAC 50 Hz, 0,315A
- Konform zum EU-Standard EN 1060
- Gewicht: 3,50 kg (mit Manschette)
- Abmessungen: 265 x 195 x 70 mm (LxBxH)
- Aluminium-Modulgehäuse
- Messmethoden: Riva-Rocci Korotkoff
- Messbereich: 0 – 300 mmHg, Puls/HF 30 - 250 bpm
- Messintervalle: Setup PC-EKG Software, bis zu 2 min. kontinuierlich
- Steuerung: Über externes EKG, z.B. CARDIAX PC-EKG u.a.
- Schnittstellen: RS-232 und USB, EKG-Trigger
- MPG-Klasse IIa - EMV: IEC/EN 60601-1-2



### **Standard-Zubehör PRO ERGO BL-6M:**

- Klettmanchette (29-40cm) mit Mikrofon
- Netzkabel zur Stromversorgung
- PC-Verbindungskabel, Bedienungsanleitung
- **Optional:** Klettmanchette (25-31cm) mit Mikrofon



MESA Medizininttechnik GmbH  
Schärflmühlweg 4  
83671 Benediktbeuern  
Tel.: 08857 – 6918-0  
Fax: 08857 – 6918-29  
Email: [info@mesamed.de](mailto:info@mesamed.de)  
[www.mesamed.de](http://www.mesamed.de)

Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO. Sie tragen das CE-Kennzeichen und erfüllen die Medizinrichtlinien 93/42/EWG