Via Serio, 10 - 20073 Opera (MI) - Italia
Tel. +39-02-57606750
info@lumed.com
www.lumed.com

EP-ES1230100 Lettoergometro EUROCOUCH 3500

N.B. il prodotto potrebbe differire da quanto illustrato. Il produttore si riserva il diritto di modificare il prodotto senza darne preavviso.

Descrizione

Progettati appositamente per le necessità di esami in combinazione con procedure di Imaging, es. Medicina Nucleare, ecc., gli ergometri di sicurezza con lettino-schienale regolabile LUMED EUROCOUCH 3500 sono prodotti all'avanguardia e di elevate prestazioni. Il dispositivo risponde ai più elevati standard di qualità nei test mediante sforzo fisico, nel campo della diagnostica e della valutazione della funzionalità cardiovascolare e polmonare. La posizione semi-sdraiata del paziente assicura i più elevati standard di sicurezza.

Le principali caratteristiche rendono sono:

- ✓ Accesso facilitato per il paziente mediante pedana e manubrio di sostegno
- ✓ Robusta struttura in acciaio, con unità meccanica compatta
- ✓ Posizione sicura del paziente anche in caso di necessità di rianimazione
- ✓ Regolazione agevole del lettino-schienale (inclinazione longitudinale), della sella e del poggiatesta mediante un pratico telecomando
- ✓ opzione misuratore di pressione arteriosa integrato
- ✓ opzione SpO2
- ✓ opzione WLAN
- ✓ opzione Bluetooth
- ✓ opzione ECG o FC
- ✓ opzione Frequenzimetro

Via Serio, 10 - 20073 Opera (MI) - Italia
Tel. +39-02-57606750
info@lumed.com
www.lumed.com

Dati Tecnici

Carico:	da 1 a 999 Watt con risoluzione minima di 1 Watt; precisione ±3% o 3 watt
Freno:	elettromagnetico indipendente dal numero di giri pilotato da microprocessore. Freno manuale posto nella testata dell'ergometro, per interventi d'emergenza.
Visualizzazione:	✓ display LCD grafico 57x43 mm, per la visualizzazione di Frequenza Cardiaca, Carico, Tempo; SpO2, Pressione Arteriosa ✓ display dedicato per mostrare al paziente la velocità di pedalata.
Comandi:	✓ Computer interno – modo manuale ✓ Sistema esterno - connessione remota a PC via I/O RS232 o USB optoisolate ✓ Protocolli: ✓ Ergosana ✓ P10 ✓ P10E ✓ P1 ✓ P2 ✓ P10F
Ergonomia:	✓ Dispone di una maniglia laterale, come sostegno durante l'esame ✓ Pedali ad appoggio bilanciato, per maggiore stabilità e fluidità nello sforzo ✓ Sellino e poggiatesta regolabili tramite telecomando ✓ Pedana d'accesso priva di spigoli, per la protezione di paziente e operatori ✓ Schienale 90x55 cm ✓ Portarotolo integrato per lenzuolino di carta
Paziente:	altezza da 140 a 205 cm, peso max 160kg.
Configurazione:	Movimenti gestiti da telecomando
Regolazioni con telecomando:	✓ Reclinabile longitudinalmente da 0 a 45°, con regolazione continua. ✓ Regolazione motorizzata e indipendente della sella ✓ Regolazione motorizzata e indipendente del poggiatesta
Misuratore di pressione:	metodo Riva Rocci indiretto sincronizzato sull'RR (NB disponibile solo per /PA)
Range di misura:	✓ Pressione 30-300 mmHg ✓ Battiti 32-240 bpm
Alimentazione	230 VAC 50-60 Hz, 115 VAC 50-60 Hz. L'unità è utilizzabile in rete in conformità con CISPR 11, gruppo 1, classe B.
Opzioni	Supporti per le gambe, sostegno per il braccio (per infusione o misura PA) Maniglie per il paziente, bracciale adulti XL e bracciale adulti small/pediatrico. Frequenzimetro a fascia toracica, SpO2,
Ingombri e peso	Dimensioni della base: 160x60 cm. Peso 90kg
Fabbricante:	GANSHORN Medizin Electronic GmbH
Repertorio Ministeriale	CND Z129003, N° di Iscrizione al Repertorio 69122/R

CE 0123