



Cicloergometro prove da sforzo h1014_01

Cicloergometro con freno elettrodinamico e monitor touch 10.1". Dimensioni: L 110 x P 53 x H 130 cm.

Il Cicloergometro da sforzo H1014_01 è un dispositivo professionale progettato per l'impiego in ambito ospedaliero e clinico per la valutazione funzionale del paziente tramite test da sforzo controllato. È particolarmente adatto a laboratori di cardiologia, medicina dello sport e riabilitazione grazie al suo sistema di regolazione elettronica dello sforzo e freno elettrodinamico a retroazione.

Equipaggiato con un monitor touchscreen da 10.1", questo cicloergometro offre un'interfaccia intuitiva e versatile. Il sistema di controllo, basato su PC iMX6 DL con Linux, consente una gestione precisa della potenza (0-700 Watt) con incremento minimo di 1 Watt, ideale per protocolli di stress test, valutazioni cardiopolmonari o riabilitazioni progressive.

Il freno elettrodinamico controllato da computer si adatta alla frequenza di pedalata, offrendo sforzi costanti o dipendenti dal numero di giri, in base al protocollo selezionato. Il sistema di retroazione con cella di carico consente una misurazione accurata della coppia e una gestione dello sforzo precisa e ripetibile.

Tra i punti di forza, lo scalino basso d'accesso e la sella regolabile da 120 a 210 cm di statura, che lo rendono adatto a un'ampia fascia di utenti, fino a 180 kg di peso. Il cicloergometro è compatibile con fasce toraciche Polar H7, H9 e H10 BLE tramite dongle certificato (non fornito dal costruttore). La consolle girevole a 180° e il manubrio regolabile a 360° offrono massimo comfort sia all'utente sia all'operatore durante le sessioni di test.

Acquista ora il cicloergometro da sforzo H1014_01 per garantire affidabilità, precisione e comfort nei test clinici e cardiologici. Contattaci per forniture ospedaliere o soluzioni su misura!

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni • Dimensioni: L 110 x P 53 x H 130 cm
Peso • Peso massimo
Peso • Peso dispositivo: 60 kg
Monitor • Monitor: 10.1" touch screen resistivo
Sistema operativo • Sistema operativo: Linux (PC iMX6 DL, 1GB RAM, Micro SD 8GB)
Potenza • Potenza erogabile: 0–700 Watt, incremento 1 Watt
Freno • Tipo di freno: Elettrodinamico, controllato da computer
Retroazione • Sistema di retroazione: Con cella di carico
Trazione • Tipo di trazione: A catena
Velocità • Velocità di pedalata: 3–130 RPM
Visualizzazione • Visualizzazione LED RPM: Scala luminosa lato opposto al display touchscreen.
Sella • Sella regolabile: Per utenti da 120 a 210 cm
Peso • Peso massimo utente: 180 kg
Compatibilità • Compatibilità cardiofrequenzimetro: Polar H7, H9, H10 BLE (via dongle)
Alimentazione • Alimentazione: 100-240V - 50-60 Hz - 1,6-0,7A
Il modello H1014_01 unisce un sistema di controllo avanzato con accessibilità per un ampio range di utenti, rendendolo ideale per cardiologia, riabilitazione e medicina dello sport.

Certificazioni: CE 93/42/CEE

Il freno elettrodinamico con cella di carico consente un controllo accurato e documentabile dello sforzo, fondamentale in contesti clinici.

Cavo di alimentazione

Cavo RS232

La presenza di interfacce moderne (monitor touch, connettività fascia cardio, RS232) lo rende facilmente integrabile nei protocolli ospedalieri. Verifica che il dispositivo abbia certificazioni CE mediche, come nel caso di questo modello (93/42/CEE).

Console orientabile a 180°

Cicloergometro da sforzo professionale, cicloergometro ospedaliero con freno elettrodinamico, cicloergometro cardiologico touchscreen, dispositivo test sforzo certificato CE, ergometro con accesso facilitato.

Benefici per l'utente:

*Immagini puramente indicative.

- Sforzo: controllato e preciso per test cardiaci e valutazioni funzionali.
- Compatibilità: con fasce cardio Bluetooth per monitoraggio in tempo reale.
- Facile: accesso e sella regolabile per tutti i tipi di pazienti.
- Console: orientabile e manubrio flessibile per uso versatile.
- Sistema: di frenata silenzioso e affidabile con retroazione.

FAQ:

INFORMAZIONI



HOLITY.COM



HOLITY.COM

Cicloergometro prove da
sforzo h1014_01
