



CARDIOVIT CS-200 OFFICE ERGOSPIRO

Copre tutte le applicazioni fondamentali con ErgoSpiro



SCHILLER
The Art of Diagnostics

SCHILLER

CARDIOVIT CS-200 OFFICE ERGOSPIRO

- Analisi dello scambio gassoso respiro per respiro (VE, VO₂, VCO₂) con un'unica cella ultrasonica esente da manutenzione per la misurazione della CO₂
- L'ECG da sforzo a 12 derivazioni pienamente integrato con acquisizione wireless migliora il comfort dei pazienti
- Conservazione «full disclosure» di segnali ECG continui, senza filtro



CARDIOVIT CS-200 Office ErgoSpiro esegue test da sforzo cardiopolmonare (CPET) secondo le più recenti linee guida ATS/ERS. I test metabolici in combinazione con l'ECG da sforzo a 12 derivazioni di qualità diagnostica sono idonei per un'ampia gamma di soggetti, da pazienti clinici ad atleti ad alte prestazioni.

ACCURATEZZA

PWC-ERGO

Tecnologia elettrochimica a rapida risposta, stabile e durevole (di lunga durata) per le misurazioni di O₂ e ad ultrasuoni rapida (brevetto) per le misurazioni di CO₂. La cella di rilevamento di CO₂ assicura misurazioni accurate per lunghi periodi senza calibrazioni periodiche del sistema. La cella a combustibile di lunga durata per la misurazione di O₂ può essere sostituita in un minuto.

PNEUMOTACOGRACO

Lo pneumotacografo comprovato è conforme ai requisiti ATS/ERS e offre misurazioni di flusso/volume accurate e affidabili nell'intervallo completo, dal flusso basso al flusso elevato. Grazie al suo design compatto e leggero (30 g), lo pneumotacografo ha uno spazio morto estremamente ridotto (30 ml). Lo pneumotacografo non è sensibile al vapore acqueo nell'aria esalata. Pazienti e atleti apprezzeranno la resistenza minima al flusso d'aria e la comodità della maschera e del boccaglio.

- Nessun tempo di riscaldamento
- Assenza di parti mobili o componenti elettroniche per test a basso costo

FLESSIBILITÀ

- Immissione online della scala RPE, marker di gas sanguigni, pressione arteriosa o eventi
- Immissione offline di gas sanguigni con calcolo automatico dei parametri correlati
- Programma completo di modifica dei protocolli per la creazione di protocolli individuali di rampe e fasi
- Rapporti personalizzati, compresa l'esportazione in formato Excel
- L'opzione LFSport offre due funzioni complete per l'uso nella medicina sportiva: la valutazione della prestazione e la programmazione dell'allenamento

ECG A RIPOSO

- ❖ ECG a riposo con interpretazione ETM automatica
- ❖ ETM Sport per l'interpretazione dei cuori degli atleti
- ❖ ECG vettoriale 3D

L'ARTE DELL'INTEGRAZIONE DIAGNOSTICA

ECG da sforzo a 12 derivazioni di qualità diagnostica integrato (disponibile in configurazione wireless o USB) con conservazione «full disclosure» dei segnali ECG continui, senza filtro

PNEUMOTACOGRAFO

Soddisfa il test a 24 forme d'onda di ATS/ERS

PRESSIONE ARTERIOSA

Misurazione automatica della pressione arteriosa con modulo opzionale SpO₂ integrato

PWC-ERGO

Il cuore del sistema

L'ARTE DELL'INTEGRAZIONE METABOLICA

- ❖ Calibrazione semplice, rapida e completamente assistita per misurazioni di alta precisione
- ❖ Tabelle e visualizzazione di dati tramite 9 pannelli standard o definiti dall'utente
- ❖ Efficace fase di modifica post-test per filtraggio dei dati, calcolo delle soglie (AT, RCP), VO₂max., EEVL, pendenza VE/VCO₂, intersezione e altri parametri
- ❖ Acquisizione e cattura in tempo reale di curve flusso/volume dinamiche durante l'esercizio (EEVL)
- ❖ Spirometria lenta/forzata e MVV, compresi test pre/post e schermata di animazione





Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

North America:
Phone +1 786 845 06 20
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com

Latin America & Caribbean
Phone +1 305 591 11 21
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com



Asia
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia
52200 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +603 6272 3033
Fax +603 6272 2030
sales@schiller.com.my
www.schiller-asia.com



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 90
Fax +43 732 757 000
sales@schiller.at
www.schiller.at



China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment
Co., Ltd.
100015 Beijing, China
Phone +86 010 52007020
Fax +86 010 52007020-8016
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
Fax +385 1 309 66 60
info@schillerzg.hr
www.schiller.hr



France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
Fax +33 3 88 63 36 49
info@schiller.fr
www.schiller-medical.com



France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77608 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
Fax +33 1 64 66 50 10
contact@schillerfrance.fr
www.schiller-france.com



Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85622 Feldkirchen b. München
Phone +49 89 62 99 81 0
Fax +49 89 609 50 90
info@schillermed.de
www.schillermed.de



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 059, India
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90
Fax +48 22 843 20 89
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl



Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
125040 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 956 29 10
mail@schiller.ru
www.schiller.ru



Serbia
SCHILLER d.o.o.
11010 Beograd
Phone +381 11 39 79 508
Fax +381 11 39 79 518
info@schiller.rs
www.schiller.rs



Slovenia
SCHILLER d.o.o.
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 2 843 00 56
Fax +386 2 843 00 57
info@schiller.si
www.schiller.si



Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
ES-28232 Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
Fax +34 91 355 79 33
schiller@schiller.es
www.schiller.es



Switzerland
SCHILLER-Reomed AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
Fax +41 44 740 37 10
sales@schiller-reomed.ch
www.schiller-reomed.ch



Turkey
SCHILLER TÜRKIYE
Okmeydanı-Sisli - Istanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



United Kingdom
SCHILLER UK
Bellshill, ML4 3PR
Phone +44 1698 744 505
Fax +44 1698 744 474
sales@schilleruk.com
www.schilleruk.com

La disponibilità del dispositivo sul mercato è soggetta ad approvazione normativa.

