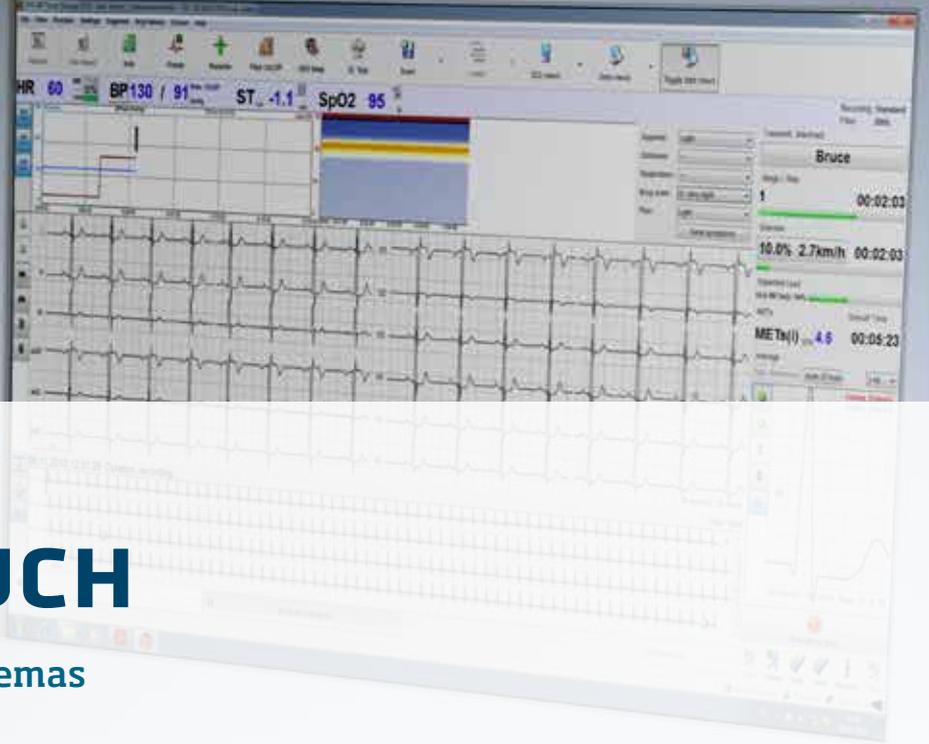


SCHILLER

CARDIOVIT CS-200 Touch



CARDIOVIT CS-200 TOUCH

La nueva generación de sistemas
para pruebas de ECG



SCHILLER
The Art of Diagnostics

CARDIOVIT CS-200 TOUCH

Conozca de primera mano el **CARDIOVIT CS-200 Touch** y visualice un futuro en el que convergen la precisión, el rendimiento y una ergonomía sofisticada.

DISEÑO MODERNO Y ERGONÓMICO

El CS-200 Touch tiene un volumen pequeño y cuenta con ruedas de fácil deslizamiento, con lo que se puede situar incluso en los espacios más pequeños y abarrotados del hospital y se puede trasladar fácilmente de una habitación a otra.

El carro de transporte de altura ajustable se adaptará sin ningún problema a la posición de trabajo óptima de cada usuario.



A SU MANERA

Sea cual sea la opción que prefiera para introducir los datos, le tenemos cubierto: teclado inalámbrico, lector de códigos de barras, pantalla táctil o simplemente la descarga de datos de paciente y listas de trabajo del sistema informático del hospital.

APUNTE DIRECTAMENTE DONDE DESEE

Proceda rápidamente con el paso siguiente gracias al mejor elemento con que puede apuntar: su dedo.

- 1** Panel PC de calidad médica con carcasa de plástico anti-bacteriano fácil de limpiar
- 2** El brillo de la pantalla se ajusta automáticamente o manualmente para funcionar en cualquier entorno
- 3** Superficie de escritura grande para la documentación clínica
- 4** Mango de altura ajustable y superficie para teclado, para que la posición de trabajo sea la mejor
- 5** Introducción de datos con teclado inalámbrico
- 6** Cableado integrado para que resulte más cómodo de utilizar
- 7** Maniobrabilidad sencilla y sin esfuerzo gracias a las ruedas de fácil deslizamiento



INTRODUCCIÓN DE DATOS SENCILLA

Introducción de datos lo más sencilla y rápida posible. Introduzca simplemente los datos mediante el lector de código de barras.

LA NUEVA GENERACIÓN DE SISTEMAS PARA PRUEBAS DE ECG



RAPIDEZ Y PRECISIÓN QUE MARCAN LA DIFERENCIA

Con solo tocar la gran pantalla en color de alta resolución puede comenzar a trabajar: registrar, seleccionar e imprimir ECG de la máxima calidad, con más rapidez de la que pueda imaginar. Desde la introducción de datos precisos y completos hasta informes adaptables, cada detalle del CARDIOVIT CS-200 Touch está concebido para favorecer la máxima productividad y ahorro de tiempo al realizar las pruebas de ECG de esfuerzo.

INDEPENDIENTE O CONECTADO

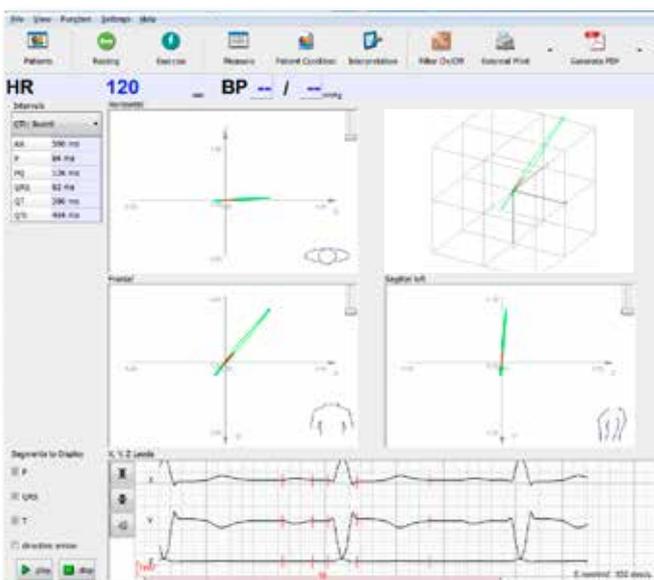
- ❖ No perderá ningún episodio gracias al almacenamiento con presentación completa: desplácese hacia atrás hasta alcanzar periodos anteriores de forma cómoda durante o después de la prueba de esfuerzo. Compare la información de las pruebas anteriores para disponer de más datos en el diagnóstico en cualquier momento.
- ❖ Revise de inmediato los latidos ectópicos y los episodios significativos con una clasificación de arritmias con una leyenda de colores.
- ❖ Compruebe las mediciones de ECG al vuelo con calibradores en la propia pantalla.
- ❖ Pase por la preparación de informes finales con una lista definida por el usuario de declaraciones y empiece antes de que termine la prueba.

HERRAMIENTA DIAGNÓSTICA ÚNICA

INVIERTA EN EL FUTURO CON LA TECNOLOGÍA MÁS RECIENTE

Desde filtros nuevos y mejorados para que la calidad de las curvas sea óptima hasta las señales de ECG de gran resolución, pasando por el almacenamiento y el análisis a 1000 Hz, el CS-200 Touch allana el camino para disponer de posibilidades diagnósticas vanguardistas:

- ❖ Adquisición y análisis con 16 derivaciones.
- ❖ Vector 3D ECG, que ofrece una vista tridimensional de la actividad eléctrica cardíaca y un diagnóstico completo de las paredes frontal y posterior.
- ❖ Análisis de ECG de señal promedio, como elemento auxiliar para la toma de decisiones en la estratificación de la arritmia ventricular y una alternativa válida para pruebas invasivas complejas.
- ❖ Cuatro métodos (Bazett, Fridericia, Framingham, Hodges) para corregir el intervalo QT de la frecuencia cardíaca.
- ❖ ETM, un algoritmo exhaustivo para la interpretación de ECG, específico según el sexo y la edad y con mediciones adicionales del electrodo precordial derecho.

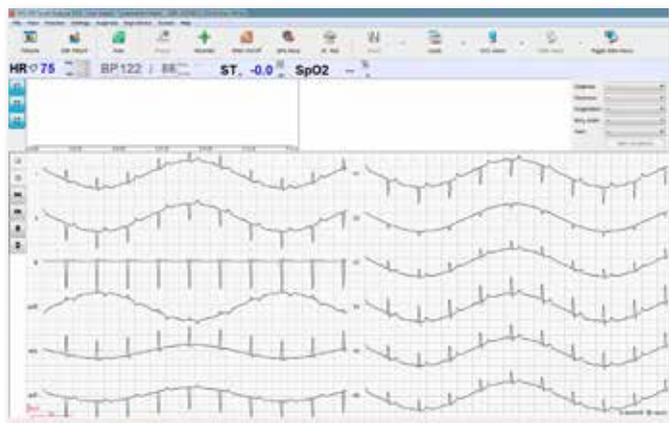


VECTOR 3D

Elección de derivaciones estándar para que se puedan aplicar fácilmente, o derivaciones de Frank para obtener una vista más precisa de la pared posterior.

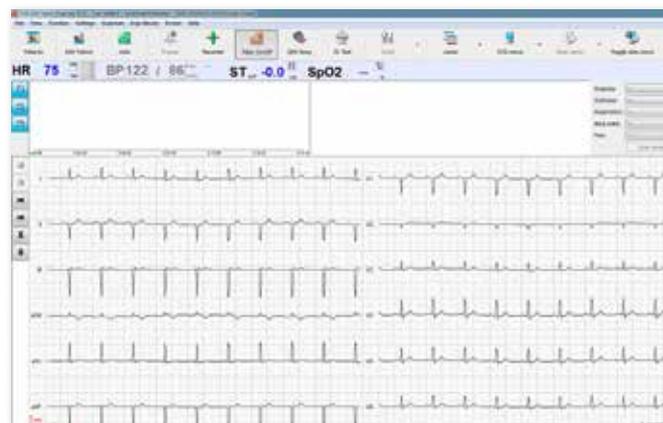
PROBLEMA

El movimiento del paciente durante las pruebas de esfuerzo durante el ejercicio constituye siempre un problema para obtener un ECG de referencia estable y de buena calidad.



SOLUCIÓN

Esta tecnología superior ofrece filtros sofisticados como RSNF™, que reduce los artefactos del movimiento y conserva la información de los segmentos ST.

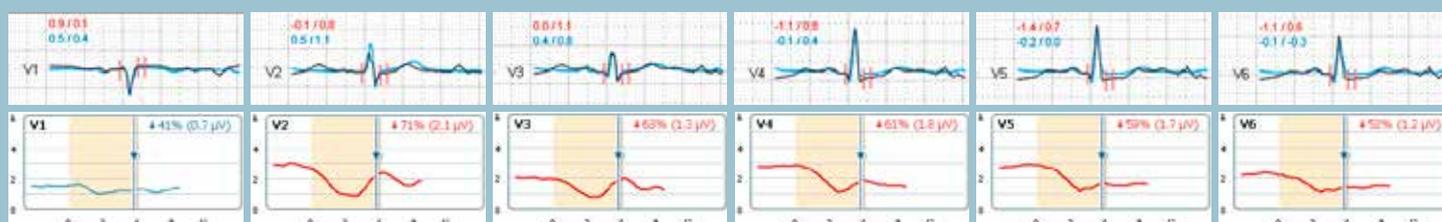


Análisis único, probado científicamente y clínicamente de las señales de QRS de alta frecuencia, que mejora notablemente la precisión y la efectividad de los ECG del esfuerzo de rutina.

- ❖ Diagnóstico más sensible de los pacientes con cardiopatía isquémica
- ❖ Menor número de falsas alarmas en pacientes no isquémicos
- ❖ Precisión con independencia del sexo
- ❖ Diagnóstico definido en pacientes con ECG de esfuerzo equívoco
- ❖ Reduce los costes de atención sanitaria, ahorrando pruebas de diagnóstico innecesariamente onerosas
- ❖ Evita la exposición innecesaria a procedimientos radiactivos o invasivos

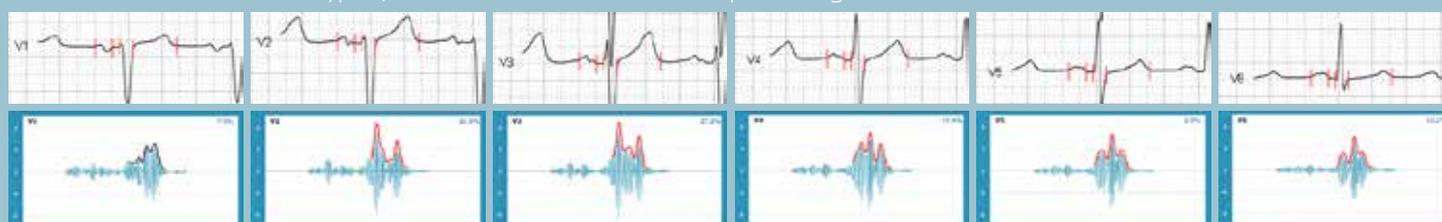
ECG EJERCICIO PACIENTE CON HYPERQ™ POSITIVO Y CAD (CORONARIOPATÍA)

75 años, hombre, CAD: el análisis de los segmentos ST no muestra anomalías. No obstante, el análisis de HyperQ detectó correctamente una isquemia significativa.



ECG DE REPOSO: PACIENTE CON HYPERQ™ POSITIVO Y ACS (SÍNDROME CORONARIO AGUDO)

62 años, mujer, ACS: como se puede ver en el lateral, el análisis de segmentos ST no muestra anomalías. No obstante, el análisis de HyperQ detecta correctamente una isquemia significativa.





Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

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

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



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 99
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 medicinski instrumenti 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 S.A.S.
F-67162 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
adv@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



Hungary
SCHILLER Diamed Ltd.
H-1141 Budapest
Phone +36 1 383 4780 / +36 1 460 9491
Fax +36 1 383 4778
info@schillerhungary.hu
www.schillerhungary.hu



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 001, 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
125124 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 956 29 10
mail@schiller.ru
www.schiller.ru
www.schiller-cis.com



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-8953 Dietikon
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

