

SpiroScout SP

Mejore su ECG con mediciones de espirometría por ultrasonidos



SPIROSCOUT SP

Añada espirometría a su dispositivo ECG con facilidad: espirometría con una tecnología de ultrasonidos que no necesita calibración ni tiempo de calentamiento y que no tiene piezas móviles.

SpiroScout SP mejora la eficiencia de su consulta añadiendo mediciones de espirometría al dispositivo ECG de SCHILLER, lo que significa utilizar la misma plataforma para dos pruebas diferentes. Disfrutará de las ventajas de un ECG y un espirómetro con todas sus funciones, con los datos organizados de la misma forma para facilitar su gestión.

SpiroScout SP incorpora un sensor de flujo ultrasónico para medir el flujo de aire que entra y sale de los pulmones del paciente. La tecnología de ultrasonidos elimina los problemas asociados a los métodos tradicionales de medición de flujo: no hay piezas móviles, ni filtros que cambiar, ni placas para recoger esputos, ni piezas desechables que calibrar.

La medición de flujo ultrasónica es independiente de la composición, presión y humedad del gas y elimina los errores asociados a estas variables. El ScoutTube desechable solo actúa como barrera higiénica y permite que los impulsos de ultrasonido viajen entre los transductores. El ScoutTube desechable no realiza ninguna función de medición, por lo que no requiere calibración.

VENTAJAS EXCLUSIVAS DE LA TECNOLOGÍA DE ULTRASONIDOS DE GANSHORN:

Tecnología de ultrasonidos

- ❖ El sensor no está en contacto con la muestra
- ❖ No le afectan la humedad, la presión barométrica ni la contaminación
- ❖ No necesita calibración
- ❖ No necesita limpieza ni mantenimiento
- ❖ Los consumibles son sencillos y económicos
- ❖ Precisión extremadamente alta para flujos bajos
- ❖ Sin tiempos de inactividad

Comparación de tecnologías

(turbina, Fleisch, neumotacómetro, hilo caliente)

- ❖ El sensor siempre está en contacto con la muestra
- ❖ Extremadamente sensibles a la contaminación (errores de medición)
- ❖ Necesitan calibración periódica
- ❖ Necesitan limpieza
- ❖ Necesitan filtros
- ❖ Detección limitada de flujos bajos
- ❖ Tiempo de inactividad para mantenimiento



CARDIOVIT AT-10plus



CARDIOVIT MS-2015



CARDIOVIT MS-2010



CARDIOVIT AT-102plus



CARDIOVIT AT-102
(con SCM)*



SCOUTTUBE

- ❖ Consumible higiénico para un único paciente para el control total de la contaminación
- ❖ Oval para optimizar el cierre de los labios y la posición de los dientes
- ❖ Cónico para adaptarse a bocas de distintos tamaños

* Módulo de comunicación SCHILLER



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 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
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



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 - 400 059, 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
 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 TÜRKİYE
 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

