

GUÍA RÁPIDA **INTERACTIVA**

RESUMEN DE NUEVAS OPCIONES PARA LANZAMIENTO DE FIRMWARE DE ENERO 2019

Antes de probar el nuevo firmware del equipo, asegúrese de tener la copia más reciente de Mira en su PC y actualice su equipo. Puede encontrar el archivo más reciente de Mira aquí:

<https://pathme.de/support/#sw>

Para instrucciones sobre cómo instalar el software Mira, por favor consulte la Guía Rápida:

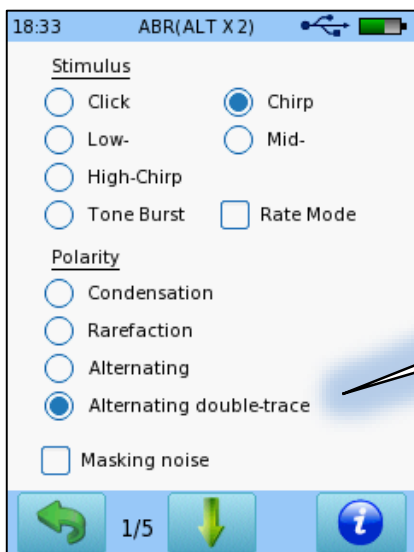
https://pathme.de/wp-content/uploads/quickguides/100800-13_Sentiero-Firmware-Update-Quick-Start-Guide.pdf

NUEVAS OPCIONES PARA ABR!

Por favor haga click sobre el link "Ver video" a lo largo del documento para obtener información adicional

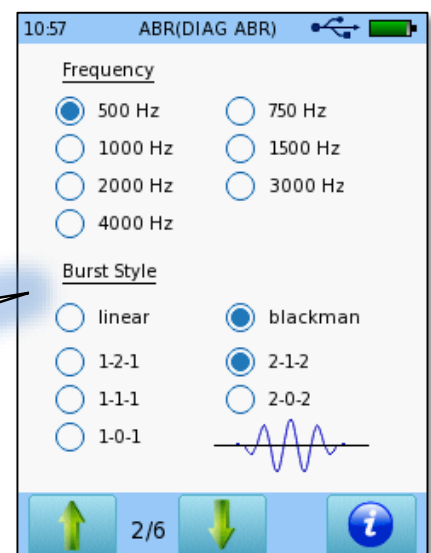
[Ver video](#)

NUEVAS OPCIONES DE AJUSTES **polaridad y tone burst**

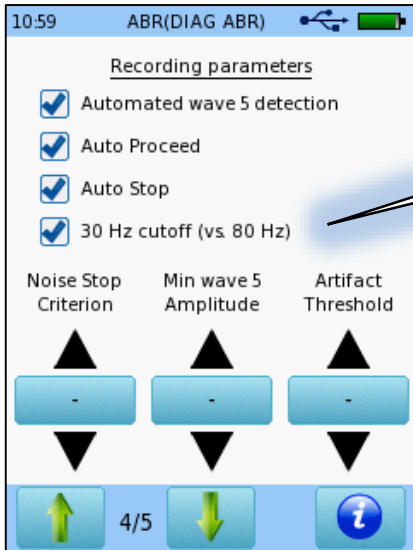


Las opciones de polaridad permiten promediar las trazas de condensación y rarefacción por separado

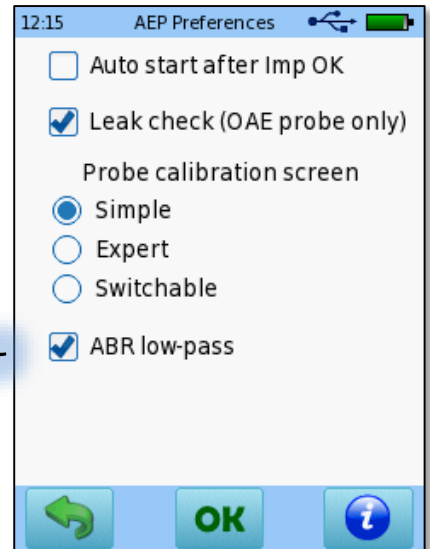
El estilo de rampa para Tone burst incluye ahora "Lineal" y "Blackman"



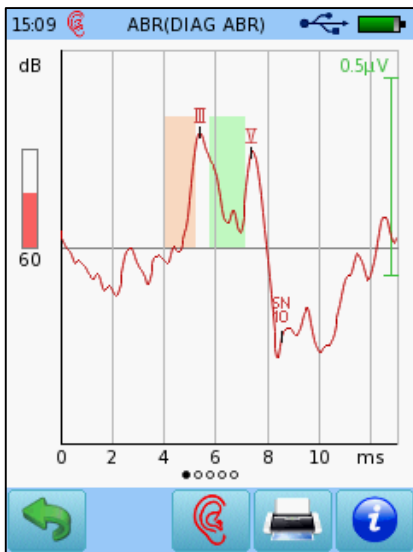
NUEVAS OPCIONES DE AJUSTES , filtros



Frecuencia de corte para el filtro pasa alto (30/80hz)

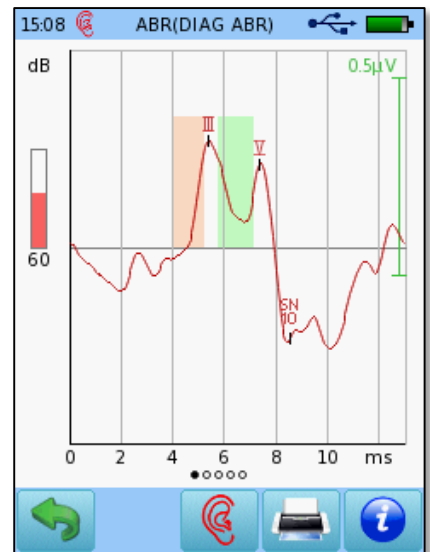


En la página de ajustes para preferencia para PEA, puede seleccionarse el gráfico de trazas de ABR con filtro de pasa bajo en 1.5kHz (marcado) o 3kHz

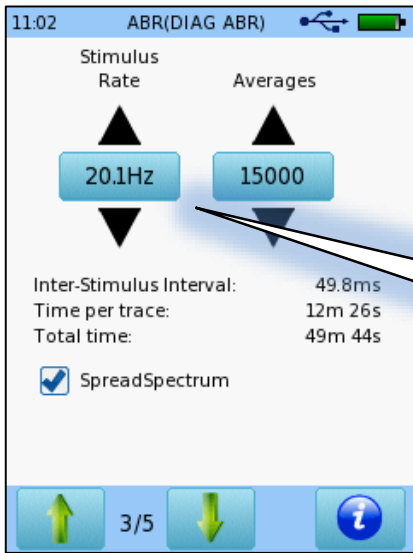


[Ver video](#)

Mantener presionado sobre las trazas activa / desactiva el filtro pasa bajo en el resultado de la prueba



NUEVAS OPCIONES DE AJUSTES **tasas de estimulación**



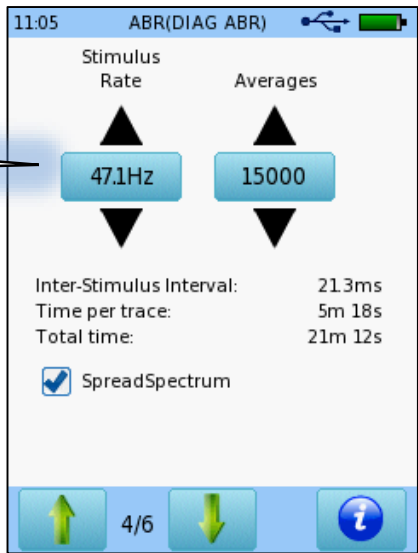
[Ver video](#)

Nuevas tasas de estimulación por defecto, por ej.:

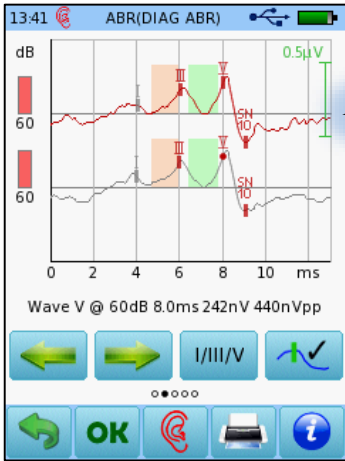
11.1Hz 20.1Hz 27.7Hz

Tasas standard adicionales para toneburst entre 45.1 y 49.1 y entre 35.1 y 39.1/seg

[Ver video](#)

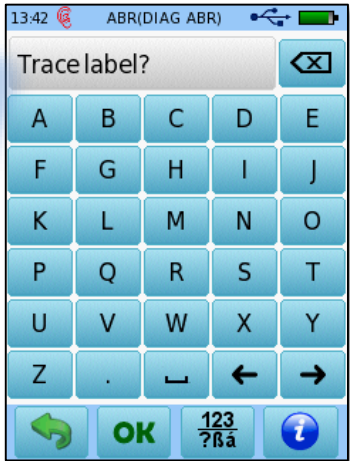


NUEVAS OPCIONES DE AJUSTES **mensajes de texto libre**



En el modo ajustes de ondas, mantenga presionado sobre una traza para acceder al modo texto de etiqueta

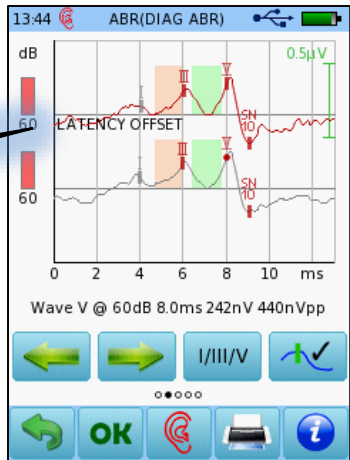
Agregue los comentarios que desee



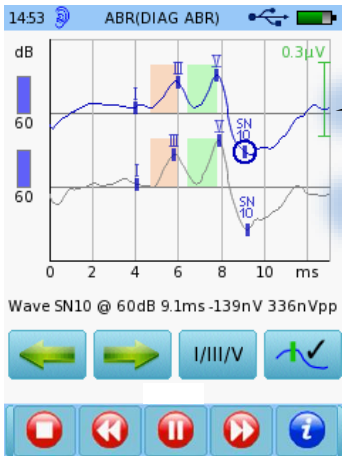
[Ver video](#)

Los comentarios aparecen aquí

Puede también agregarse texto libre a las trazas de E-ABR para identificar lo electrodos clara y fácilmente



NUEVAS OPCIONES DE AJUSTES **marcadores de ondas y SN10 durante la prueba**

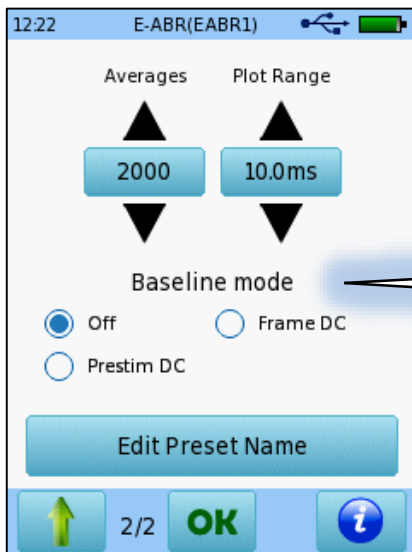


Durante la prueba, pueden marcarse SN10, I/III/V para cualquiera de las trazas completas

Esta traza está en curso

[Ver video](#)

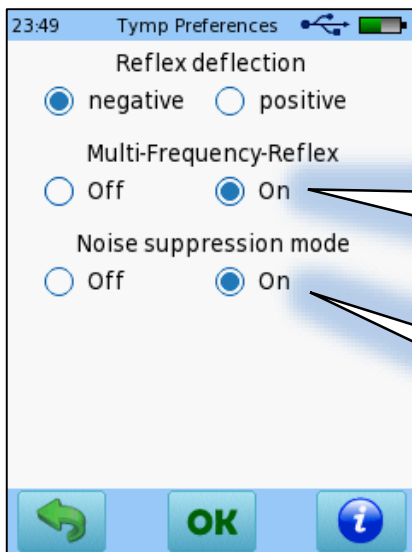
NUEVA OPCIÓN PARA E-ABR!



Nueva opción para definir la línea de base para las trazas de E-ABR

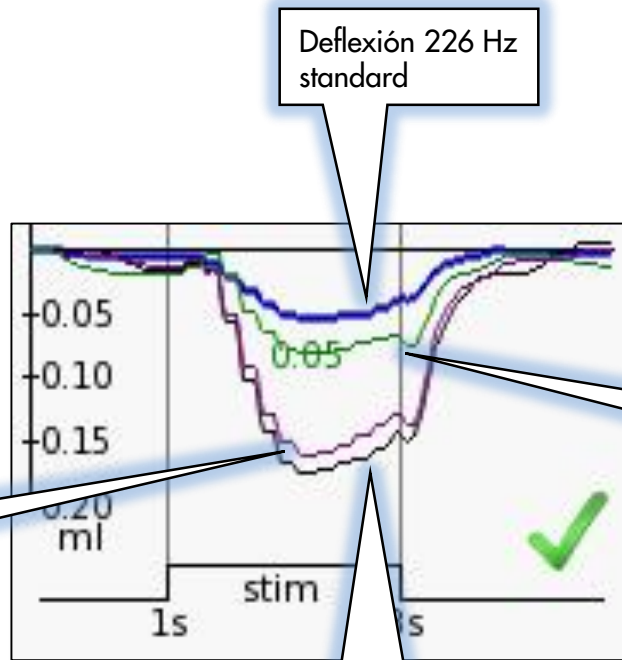
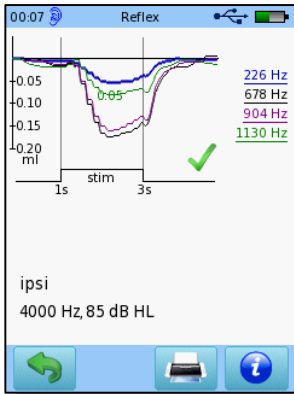
NUEVA OPCIÓN DE EVALUACIÓN PARA TIMPANOMETRÍA

REFLEJO MULTI FRECUENCIA **solamente para evaluación**



Active esta opción en "Preferencias para Timpanometría" para habilitar 3 trazas adicionales de reflejos en otras frecuencias de sonda: 678,904,1130 Hz.

Nuevo modo supresión de ruido: habilita mayor tolerancia a movimientos durante la prueba lo que resulta en trazas de reflejos más lisas



Deflexión 226 Hz standard

Deflexión **umentada** @ 1130 Hz

Deflexión **umentada** @ 904 Hz

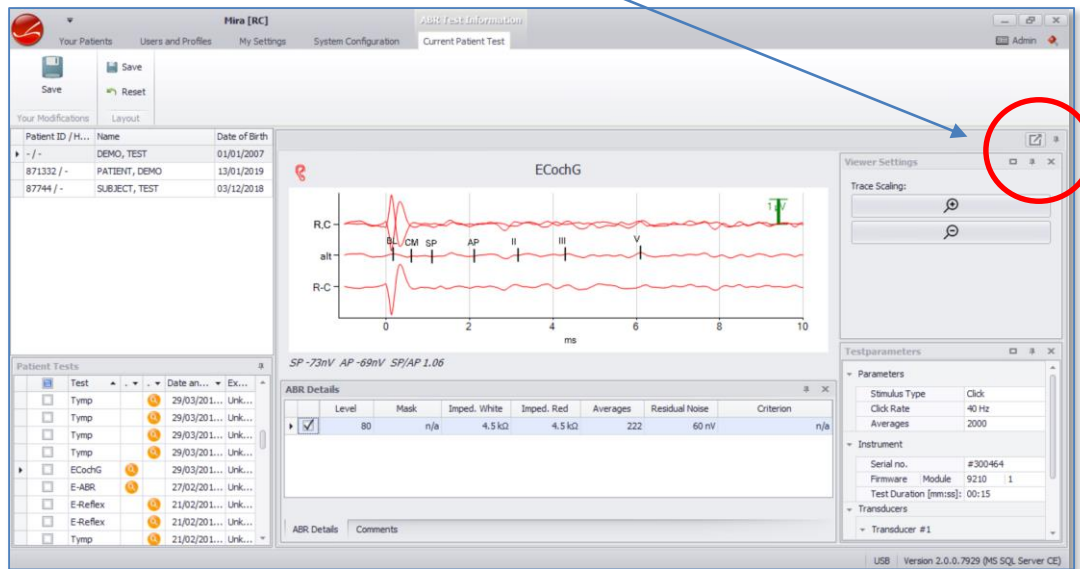
Deflexión **umentada** @ 678 Hz

[Ver video](#)

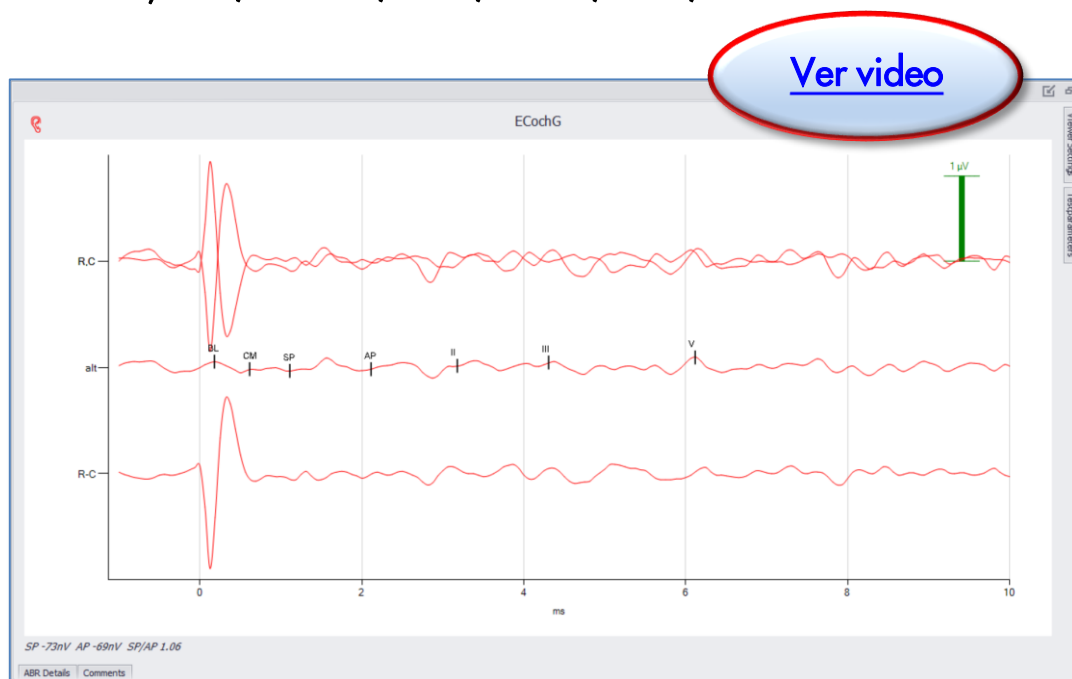
Con respecto a las trazas anteriores, el tono de sonda standard de 226 Hz es suficiente para habilitar la detención automática a 85dB, pero todas las otras trazas muestran un aumento en la deflexión. **¿Cuál es la ventaja?** Cuando se examinan pacientes con hiperacusia, es posible que podamos utilizar niveles de estímulo más bajos para evaluar el reflejo, haciendo que la prueba sea mucho más cómoda para el paciente. En el caso de los niños más pequeños, el reflejo podría evaluarse a **niveles más bajos** para no despertar al niño, lo que resultó en un proceso de prueba menos invasivo.

NUEVAS OPCIONES PARA EL SOFTWARE PARA PC MIRA

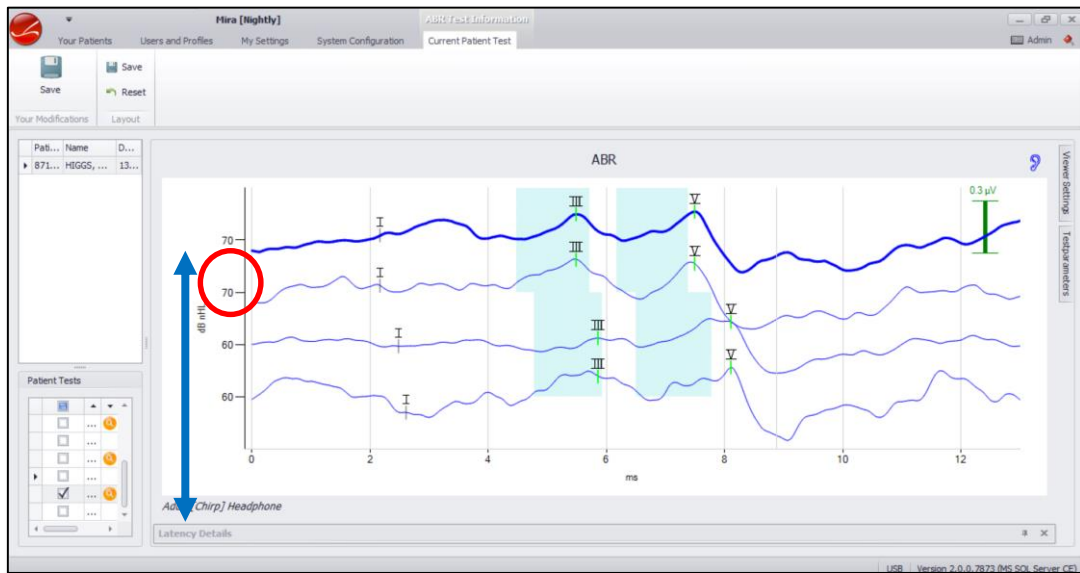
NUEVO visualizador de resultados de prueba en tamaño completo, simplemente haga click aquí



VEA toda la información sobre la prueba en tamaño completo en su PC, ABR/EcochG/OAE/Audio/TIMP/Habla



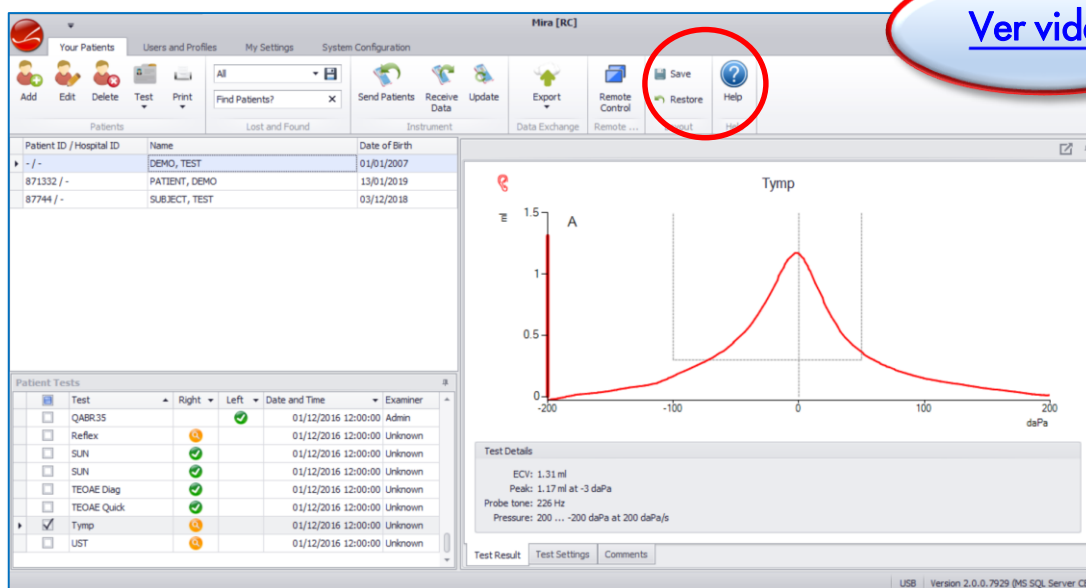
Desplace las trazas de ABR manualmente



Pueden desplazarse las trazas individuales para superponerlas manualmente:

- 1.) Haga click izquierdo con el mouse en el número correspondiente al nivel que se muestra a la izquierda (por ej. 70)
- 2.) Desplace el mouse hacia arriba o hacia abajo manteniendo presionado el botón izquierdo.

Guarde los parámetros de trabajo seleccionados para revisiones posteriores de pruebas



Otras novedades en MIRA:

- ❑ Mayor flexibilidad para imprimir, incluyendo cambios a la posición de las ondas en las pruebas de ABR y posibilidad de imprimir sin guardar.
- ❑ MIRA recalcula las trazas de ABR en visualización de Promediación Ponderada al seleccionar / deseleccionar el mismo nivel de estimulación para varias trazas.

Información de la Guía Rápida

Fecha de publicación: 2019-01-29

Revisión: 100800-32_01

Válida a partir de: Firmware Rev. 2.5.9582, Mira PC Software Rev. 2.0.0.7933

Aplicable a: SOH100360 y SOD100497

Todos los artículos, productos y marcas mencionados están registrados por las empresas indicadas o pertenecen a las mismas.

Toda la información, ilustraciones y especificaciones incluidas en este documento se basan en la información más reciente sobre los productos disponible en el momento de la publicación. PATH MEDICAL se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento sin notificación.

Por favor tenga en cuenta que no todos los productos que se muestran en nuestro sitio de Internet o en los materiales de publicidad están disponibles en todos los territorios. Por favor contacte a su distribuidor local o a PATH MEDICAL para mayor información.

La revisión más reciente de la Guía Rápida está disponible en Internet en www.pathme.de/download.

Se exceptúan los errores y las omisiones.

Derechos de autor

Ninguna parte de este documento puede reproducirse, traducirse, guardarse, o transmitirse por ningún medio, electrónico, mecánico, fotocopia, grabación ni ningún otro, sin previamente obtener autorización escrita de PATH MEDICAL GmbH.

Copyright © 2019 PATH medical GmbH

PATH medical GmbH
Landsberger Straße 65
82110 Germering
Germany

Tel.: +49 89 800 76 502 Fax: +49 89 800 76 503 Internet: www.pathme.de



0124