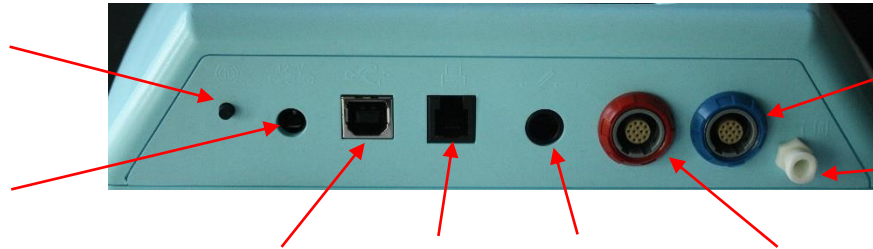


# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

## CONECTORES DEL EQUIPO

Botón de  
encendido  
/apagado

Cargador



Auriculares o  
segundo transductor

Bomba de aire

Cable USB

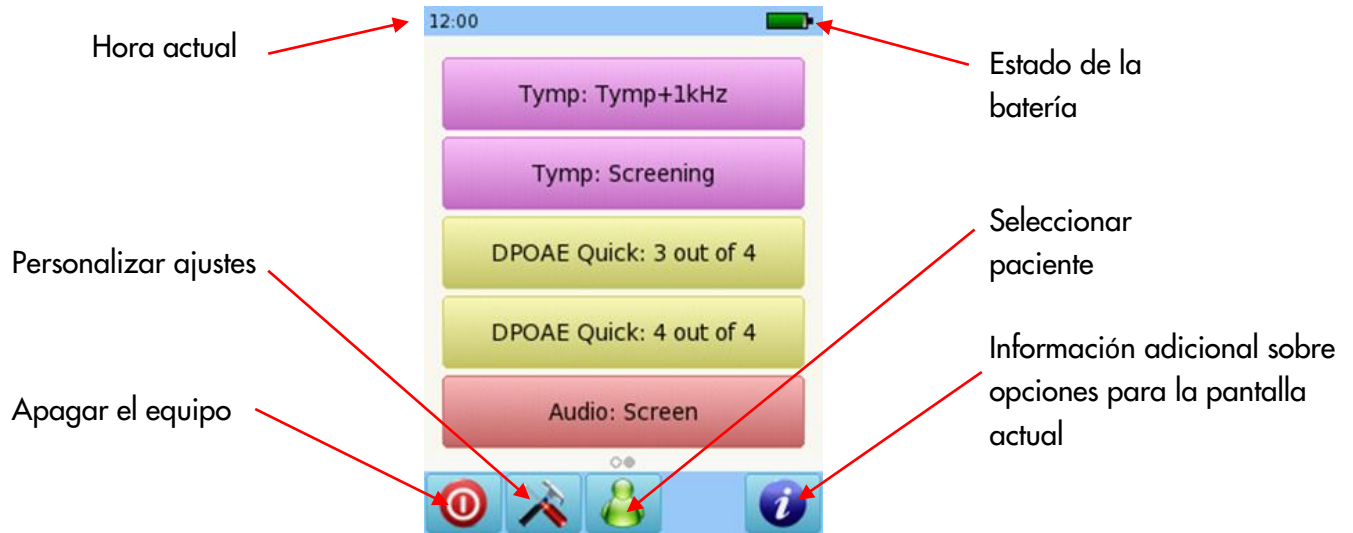
Impresora  
de  
etiquetas

Botón de  
respuesta  
del paciente

Sonda

## MENÚ DE INICIO

Por favor tenga en cuenta que algunas de las opciones del Menú de Inicio pueden no estar disponibles según la configuración de su equipo.



Hora actual

Estado de la  
batería

Personalizar ajustes

Seleccionar  
paciente

Apagar el equipo

Información adicional sobre  
opciones para la pantalla  
actual

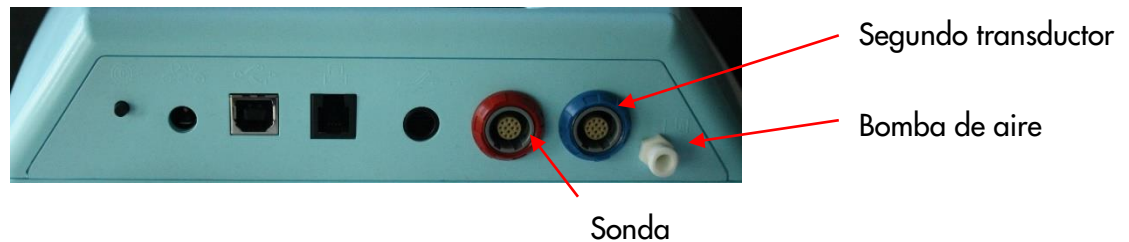
# GUÍA RÁPIDA

## SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

### PRUEBAS

#### TIMPANOMETRÍA

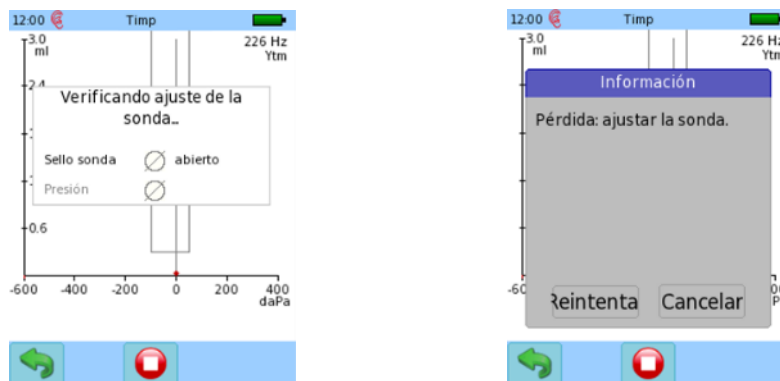
Conecte la sonda al conector rojo y el cable para aire al conector de la bomba. Seleccione el botón Oído Medio: Tym +1kHz del menú inicial. Seleccione el oído a examinar presionando el ícono de oído Derecho o Izquierdo. El modo historieta mostrará un avión en la pantalla durante la prueba de timpanometría. Para el equipo descrito en el sitio de Internet como SOD05, conecte un segundo transductor al conector azul para la prueba de reflejos contralaterales.



Seleccione el tamaño adecuado de oliva y colóquela en la punta de la sonda. Inserte la sonda en el oído asegurándose de obtener un buen sello del canal auditivo.

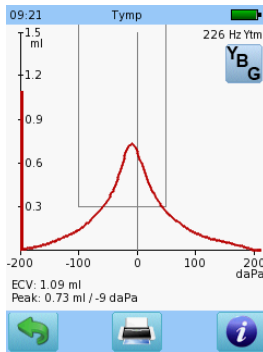
#### PANTALLA DE PRUEBA DE TIMPANOMETRÍA

El sistema controlará el sello de la sonda y esperará a que la presión sea suficiente. La luz LED de la sonda pulsará a un ritmo regular para indicar un sello correcto. Durante la prueba, si el sello de la sonda no es correcto, la luz LED parpadeará rápidamente y aparecerá un mensaje en la pantalla indicando que debe reintentar o cancelar la prueba.

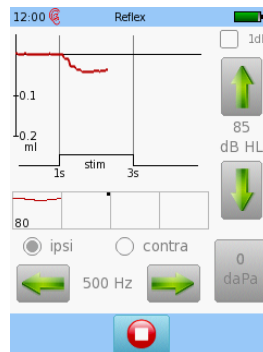


# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

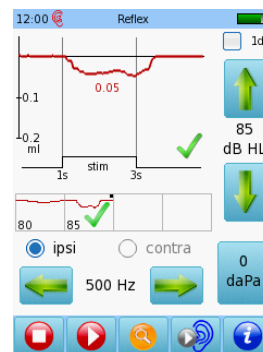
Una vez que se ha obtenido un sello adecuado, comenzará la prueba. Se realizará una prueba de timpanometría, seguida de una prueba de reflejos.



Resultado de prueba de Timpanometría



Prueba de reflejos en curso



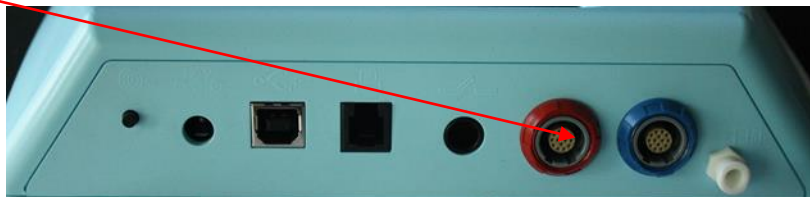
Umbral de reflejos encontrado



Vista general de resultados de la prueba de reflejos

## SCREENING CON OTOEMISIONES DE PRODUCTO DE DISTORSIÓN (DPOAE)

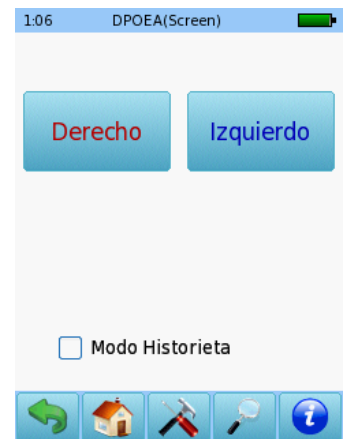
Seleccione el botón de Screening o el Standard en el menú de inicio y conecte la sonda al conector rojo.



Seleccione el tamaño adecuado de oliva y colóquela en la punta de la sonda. Inserte la sonda en el oído asegurándose de obtener un buen sello del canal auditivo.

Seleccione el oído a examinar presionando el ícono de oído Derecho o Izquierdo.

El modo historietita mostrará una historietita al comenzar la prueba en lugar de la barra de progreso.



# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

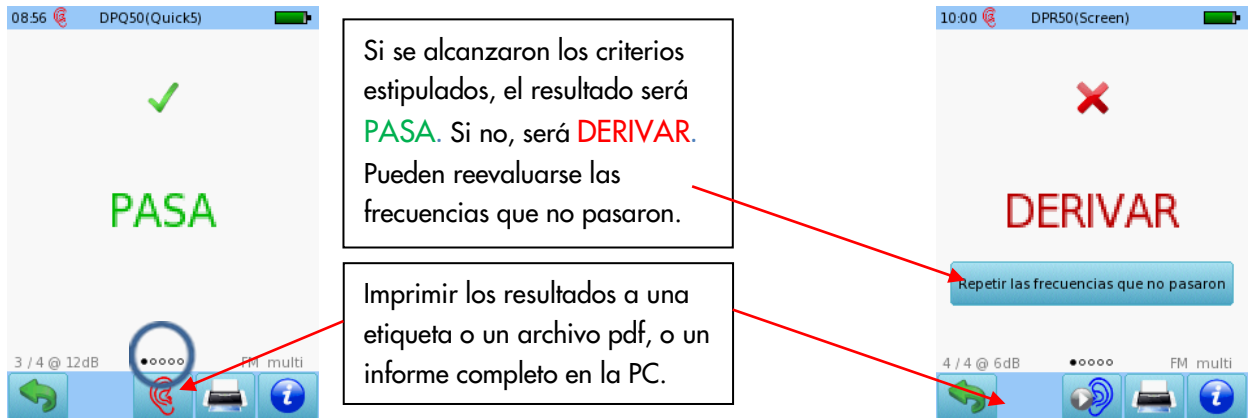
Se realizará una calibración antes de la medición. Una luz verde indica una calibración correcta. Luego de una calibración correcta de la sonda, la prueba comenzará automáticamente.



## RESULTADOS DE PRUEBA DE DPOAE SCREENING

### VISUALIZACIÓN BÁSICA DE RESULTADOS

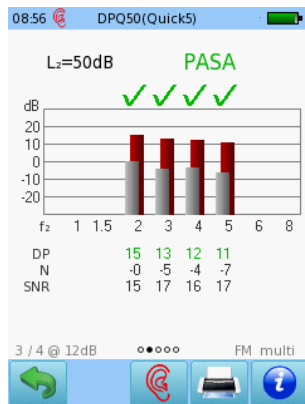
Por favor tenga en cuenta que la pantalla inicial de resultados depende de los ajustes para el módulo seleccionados en "Preferencias de DPOAE"



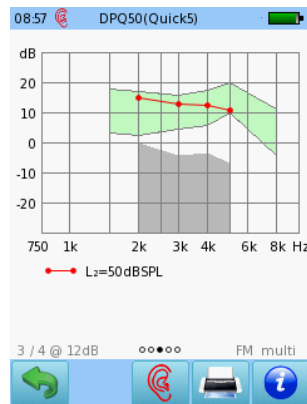
*Nota: Estos círculos indican que hay otras pantallas que pueden verse. Deslice el dedo hacia la derecha o izquierda para ver las otras pantallas.*

# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

## VISUALIZACIÓN DETALLADA DE RESULTADOS



Las barras rojas o azules indican respuesta, las barras grises indican ruido.



Resultado para cada prueba ordenado por f<sub>2</sub> y L2

L <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	DPOEA	N	SNR
50	2000	14.8	-0.3	15.1
50	3000	12.8	-4.5	17.3
50	4000	12.1	-3.7	15.8
50	5000	10.6	-6.7	17.2

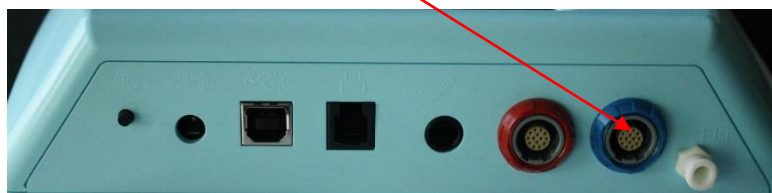
Valores numéricos en formato tabular

Transductor:  
EP-DP Probe - SN40081  
Tiempo total:  
0:18

Parámetros de la prueba

## AUDIOMETRÍA (Disponible solamente en el equipo descrito en Internet como SOD05)

Conecte los auriculares al conector azul y seleccione el botón de Audiometría: Screening en el menú de inicio. Seleccione el oído en el que desea comenzar la prueba.



# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

## PANTALLA DE PRUEBA DE AUDIOMETRÍA SCREENING

Indicador de estímulo

Seleccionar frecuencia

Detener la prueba

Seleccionar oído a examinar

Seleccionar nivel de estímulo

Presionar para presentar estímulo

Información adicional sobre opciones para la pantalla actual

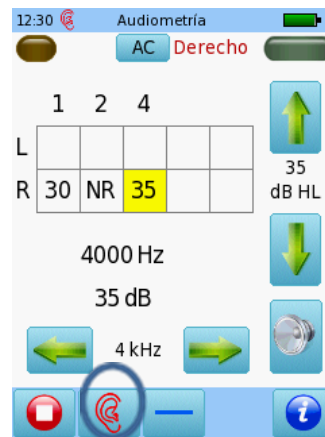
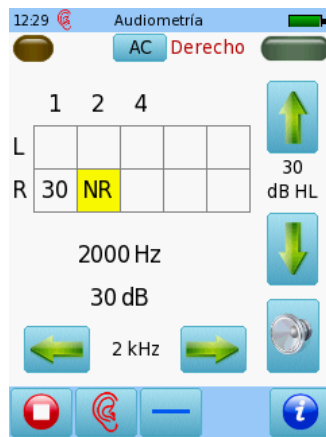
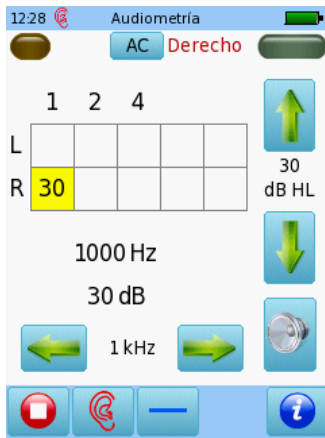
Seleccionar el tipo de estímulo: tono puro — tono pulsado ... o warble FM

Al presentar el estímulo, se muestra el nivel actual en el cuadro correspondiente. Una vez que se ha identificado el estado de audición para una frecuencia, pase a la siguiente.

Al presionar dos veces en uno de los cuadros aparecerá NR (no hay respuesta).

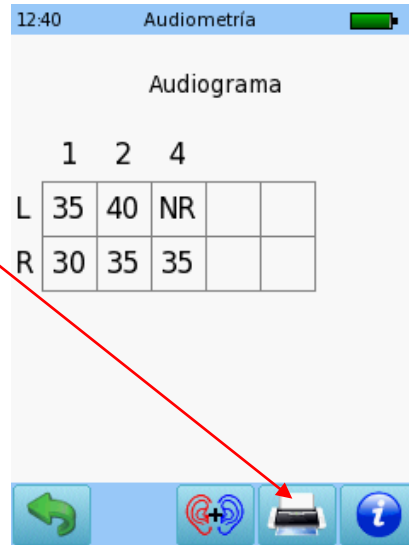
Presione tres veces para regresar al cuadro vacío.

Una vez que se han examinado todas las frecuencias para un oído, puede examinar el otro.



# GUÍA RÁPIDA SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

Al terminar la prueba, presione el botón de Detener. Puede agregar los datos personales del paciente y guardarlos en el equipo, imprimir una etiqueta (se necesita una impresora de etiquetas), imprimir a un archivo pdf o un informe completo en la PC.



# GUÍA RÁPIDA

## SENTIERO DESKTOP SCREENER CON TIMPANOMETRÍA Y OAE (CARCASA AZUL)

---

### Información de la Guía Rápida

Fecha de publicación: 2019-07  
Revisión: 03  
Válida a partir de: Rev. de Firmware 2.5, Rev. software Mira para PC 2.0

Aplicable a: Modelo: SOD100497, descripción de Internet SOD04 y SOD05.

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](http://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](http://www.pathme.de)



0124