AUDIOLOGÍA · AUDIOMETRÍA AUTOMATIZADA

GSI AMTAS Flex

El paciente se evalúa solo.
Usted gana tiempo.

Audiometría diagnóstica dirigida por el paciente en una tablet, con vía aérea hasta 16 kHz, vía ósea y logoaudiometría. No requiere audiómetro.



- Vía aérea 250–16 000 Hz
- Vía ósea
- SRT y WRS
- Modo Kiosk

+1 — **Más pacientes, menos espera**
Mientras un paciente se evalúa con AMTAS, el profesional atiende a otro.

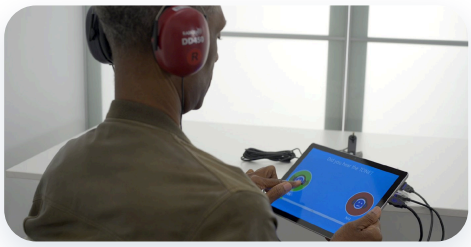
9 — **Hasta 9 indicadores de calidad**
Cada audiograma indica qué tan confiable fue la prueba: bueno, regular o malo.

De la preparación al reporte, en tres pasos

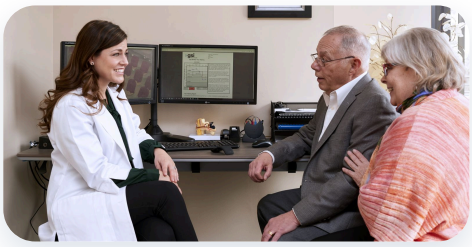
La prueba se realiza con instrucciones en pantalla y respuestas Sí / No con un toque.



1 Prepare
Se colocan los auriculares DD450 y el vibrador óseo B81, y se explica la prueba al paciente.



2 El paciente responde
Toca “Sí” o “No” al escuchar cada tono y elige la palabra que oyó. El enmascaramiento es automático.



3 Revise y aconseje
Reporte clínico con audiograma, indicadores de calidad y AMCLASS, más un reporte claro para el paciente.

Pensado para alto volumen de pacientes

Salud ocupacional y minería
Varios trabajadores a la vez y alta frecuencia para detectar antes el daño por ruido.

Clínicas ORL y audiología
Vía aérea, ósea y habla; libera la agenda del especialista.

Centros auditivos
Controles anuales mientras se revisan los audífonos.

Redes y teleaudiología
Prueba en la sede y revisión a distancia por el especialista.

Equipo de demostración disponible en Lima

Solicite su demo: +51 960 590 883

MD Perú
BG Soluciones Médicas SAC · Representante y distribuidor oficial de GSI en el Perú

Teléfono / WhatsApp: +51 960 590 883
Oficina: +511 500 8617
www.mdperu.com

CONFIGURACIÓN · REPORTES · ESPECIFICACIONES



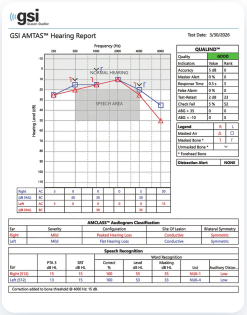
DISPONIBLE PARA DEMOSTRACIÓN

AMTAS Flex ABS HF Kiosk

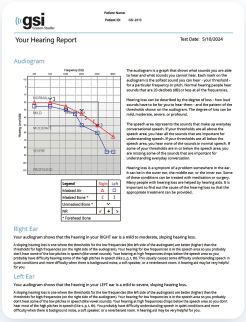
Vía aérea (250–16 000 Hz), ósea, habla y cribado · N.º de parte GSI 8605344

1. **Tablet PC con software Kiosk**
   Modo autoservicio para el paciente
2. **Auriculares RadioEar DD450 con adaptador**
   Opción de alta frecuencia hasta 16 kHz
3. **Vibrador óseo RadioEar B81 con adaptador**
   Vía ósea con enmascaramiento
4. **Software GSI AMTAS Flex**
   Pruebas, reportes, base de datos y GSI Suite

Reportes con control de calidad



Reporte clínico
Audiograma, QUALIND y AMCLASS



Reporte del paciente
En lenguaje sencillo

Indicadores de calidad

- **Precisión prevista** del audiograma: buena, regular o mala
- **Diferencia media prevista** frente a umbrales manuales
- **Alertas de enmascaramiento** alto o bajo
- **Tiempo por respuesta** y **tasa de falsas alarmas**
- **Test-retest** a 1000 Hz en ambos oídos
- **Tasa de fallo** del control de calidad
- **Gaps aéreo-óseos** > 35 dB y < −10 dB

AMCLASS™ resume el audiograma por configuración, sitio de lesión y severidad para orientar el seguimiento.

Especificaciones técnicas

ESTÍMULOS Y NIVELES	
Vía aérea	250–8000 Hz (DD65v2) · 250–16 000 Hz (DD450)
Nivel vía aérea	0–90 dB HL, según frecuencia
Cribado	250–8000 Hz · 15–40 dB HL
Vía ósea (B81)	250–4000 Hz · 0–75 dB HL
Enmascaramiento	Banda estrecha 250–16 000 Hz · 10–70 dB
Habla	SRT y WRS (versión ABS)

SOFTWARE Y PC	
Sistema operativo	Windows 11 Pro · .NET 4.7.2
PC mínima	Intel i5 2,0 GHz · 8 GB RAM · 256 GB
Pantalla	1920 × 1080 · táctil o mouse
Reportes	Clínico y para el paciente
Compatibilidad	GSI Suite · NOAH · GSI Cloud
Opcionales	Monitor de ruido, videootoscopio, botones de respuesta

Respaldo de MD Perú

Más de 100 equipos GSI instalados en el Perú. Proveedores de UNICEF para este tipo de equipos.

- ✓ Instalación y capacitación
- ✓ Calibración anual gratuita en garantía
- ✓ Calibraciones a bajo costo después
- ✓ Soporte en todo el Perú

Especificaciones del fabricante (Grason-Stadler), sujetas a cambio sin previo aviso. Otras configuraciones (solo vía aérea, auriculares DD65v2, laptop 2 en 1 o kit sin PC) disponibles a pedido. AMTAS, AMTAS Flex y AMCLASS son marcas de Grason-Stadler.

MD Perú
Av. República de Panamá 3418, Of. 301, San Isidro, Lima · ventas@mdperu.com

Teléfono / WhatsApp: +51 960 590 883
Oficina: +511 500 8617
www.mdperu.com