



### **Auto Tymp GSI37**

El **GSI 37** Auto Tymp es un instrumento de detección automática tympanométrica, diseñados para entornos Hospitalarios, clínicos, Consultas medicas y organización de Atención Primaria. Pequeño y ligero, incluye una sonda inalámbrica que contiene todo lo necesario para llevar a cabo una amplia y objetiva tympanometría.

La Tympanometría se ha citado con más frecuencia que cualquier otro método para proporcionar un diagnóstico de la otitis crónica. El **GSI-37**, es el equipo más eficaz hoy por hoy del mercado, dando unos resultados muy fiables y de alta precisión al personal médico, con este equipo se pueden detectar problemas de audición permanentes tales como:

- Otitis media
- Osicular interrupción
- Colesteatoma
- Tímpano perforado

El **GSI-37** nos proporciona una Tympanometría completa con indicaciones de compliancia, gradiente, presión de caja y volumen del conducto auditivo.

## **CARACTERISTICAS DESTACABLES**

- Dos memorias para almacenar y registrar los resultados de ambos oídos.
- Impresora de papel térmico con posibilidad de efectuar varias copias.
- Aplicador tipo pistola inalámbrica (sonda), con alimentación por batería/acumulador de 9 v.
- Pantalla LCD de alta resolución para lecturas de: timpanometría, selección de canal (D-I), memorias, cuadrado ASHA (NORMAL, dentro y ANORMAL, fuera).
- Indicador de batería baja
- Aplicador de pistola, indicador gráfico de fugas de presión y de obstrucciones.
- Unidad de soporte-plataforma con sistema de inscripción de los test.
- Habitáculo ergonómico para el alojamiento de la sonda. Recarga y transmisión de datos de la sonda-pistola, mediante fotodiodos y contactos eléctricos.
- Alimentación por transformador, entrada 220 v. y salida 10 v./ 970 mA.
- Indicadores luminosos por leds (color verde): conexión a la red, carga Batería de la pistola e indicación de final de transmisión de datos de las Memorias.
- Desconexión automática de la pantalla LCD después de 60 segundos de No ser utilizada.
- Rango de presión: +200 a -400 daPa.
- Tono sonda 226 Hz. Intensidad 85.5 dB SPL.
- Surtido de adaptadores de goma y cavidad de control para 5.0 cc, 2.0 cc y 0.5 cc.
- ULTRA-RAPIDO, test en 2 segundos.
- Calibración ANSI S3.39-1987 TIPO 4, IEC 601-1.