

Klinisches Tympanometer: TympStar



- Das GSI TympStar setzt einen neuen Standard für die umfassende Mittelohrdiagnostik.
- Folgende Messarten sind möglich:
 - Tympanometrie
 - Stapediusreflex-Messung
 - Reflex Decay
 - Tubenfunktionsprüfungen

Auritec Medizindiagnostische Systeme GmbH
Dernauer Straße 12, 22047 Hamburg
Tel.: 040 / 69 65 40 -0
e-mail: vertrieb@auritec.de
Internet: www.auritec.de

AURITEC

Klinisches Tympanometer: TympStar

Vielseitigkeit ist der Schlüssel

Das GSI TympStar wird mit vorprogrammierten Testeinstellungen für jedes Messprogramm geliefert. Und falls sich Ihre Anforderungen ändern sollten, können Sie Ihre eigenen Messprogramme im Programm-Modus einfach abspeichern. Den Testablauf können Sie auch einfach im Programm-Modus automatisieren. Sie können für verschiedene Nutzer unterschiedliche Parameter für die Messung der Tympanometrie und Stapediusreflexmessung erstellen und speichern.

Einfache Testdurchführung

Das ergonomisch entwickelte Bedienfeld erlaubt Ihnen die Auswahl der Testroutine durch einfachen Tastendruck. Der große Bildschirm zeigt Ihnen die Testparameter, mögliche Alternativen und das Ergebnis übersichtlich an. Der schnelle Drucker gibt Ihnen die Ergebnisse in übersichtlichen Grafiken und Tabellen aus. Zusätzlich können Sie einen externen Monitor, Drucker oder Tastatur anschließen. Das Gerät bietet zusätzlich mehrere Optionen für die Datenspeicherung oder den Datentransfer an:

- Interner Speicher für 26 Messungen
- RS-232 Schnittstelle
- NOAH Kompatibilität für komfortablen Datentransfer
- Bildschirmausgabe, Bedienfeld und Ausdruck in mehreren Sprachen einstellbar

Technische Daten

Version 1 und 2

- Tympanometrie (226 Hz) Screening- und Diagnostikmodus
- Stapediusreflexmessung
- Tubenfunktionsprüfung bei intaktem und defektem Trommelfell
- Reflex-Decay Messung
- Speicher für 26 Messungen
- Hochgeschwindigkeitsdrucker
- Großer übersichtlicher Bildschirm
- Eingabe von Patientendaten über externe Tastatur (optional)
- Automatische Testabläufe
- Automatische Reflexschwellenbestimmung
- Reflexschwellenmarkierung
- Druckformat grafisch oder numerisch
- RS-232 Schnittstelle
- NOAH kompatibel
- Mehrsprachige Menüführung und Ausdrücke
- Speicherung der Kalibrierdaten in der Sonde
- Speichern und Drucken auch von manuell durchgeführten Tests

Version 2 zusätzlich

- 2-Komponenten-Tympanometrie
- Tympanometrie zusätzlich mit 678 Hz und 1000 Hz
- Latenzbestimmung des Stapediusreflexes
- Multifrequenz-Tympanometrie