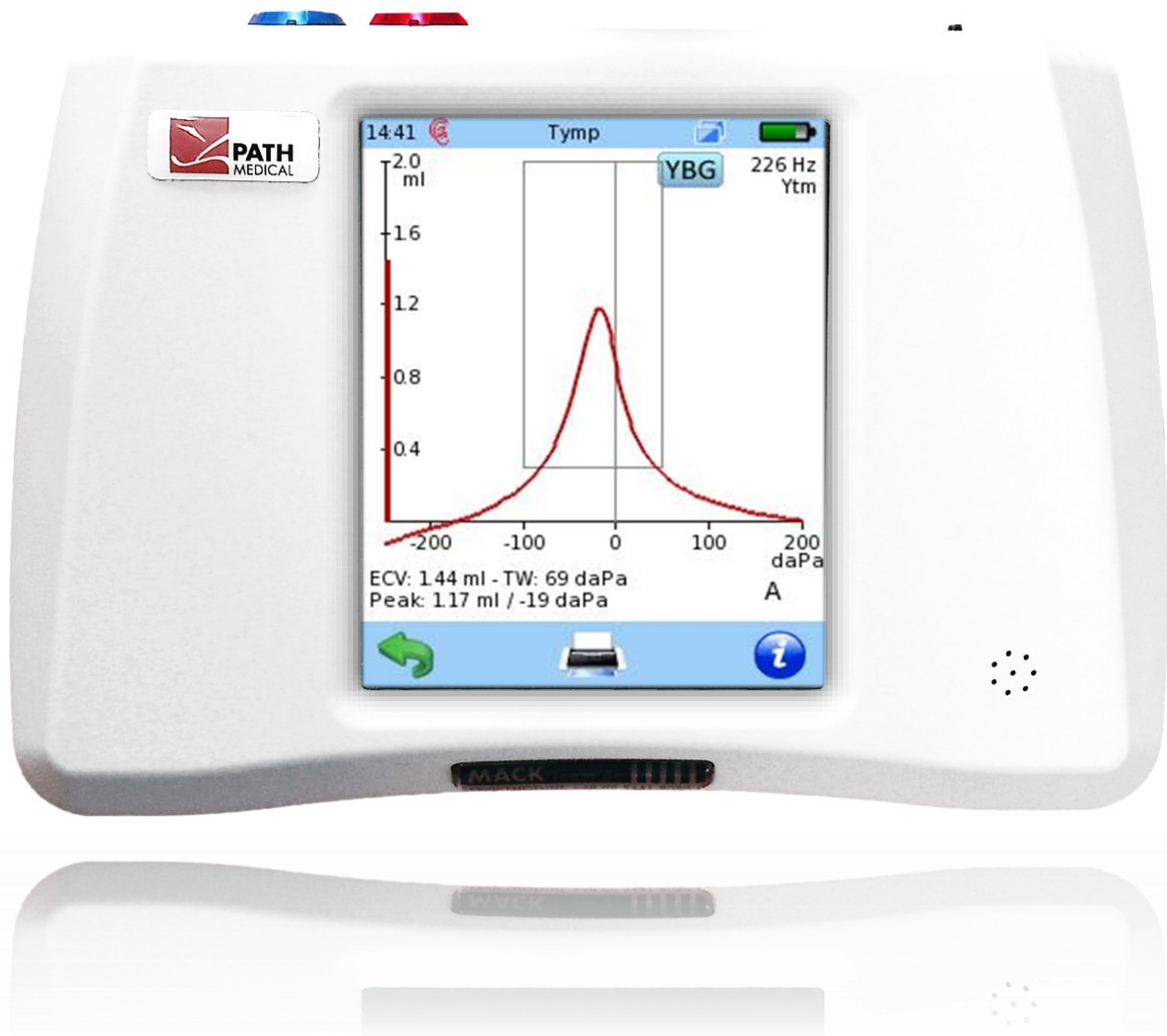
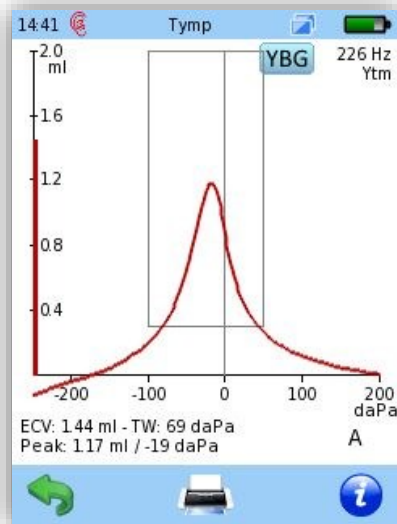


Sentiero Desktop Tympanometer



Sentiero Desktoptympanometer (Klasse 2)

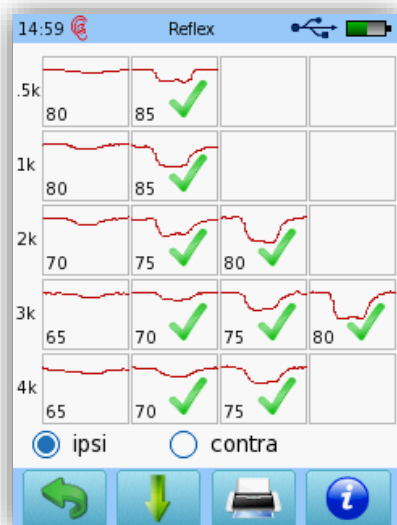


Bei dem **Sentiero Desktopsystem** handelt es sich um ein mobiles Desktoptympanometer mit geringen Abmessungen und farbigem Touch Display.

Es besticht durch seine kompakten Abmessungen und seine Flexibilität durch die Erweiterungsmöglichkeiten mit audiologischen Tests und/oder den otoakustischen Emissionen.

Das Desktop-Tympanometer kann bis zu fünf verschiedene Testeinstellungen als Benutzertests speichern. Damit reagiert das Gerät sofort auf Knopfdruck und die Messung wird delegierbar.

- Intuitive Bedienung, robust und zuverlässig
- Tympanometer für Diagnostik und Screening Klasse 2 nach EN 60645-5
- Klassifizierung der Tympanogramme (A-B-C) nach Jerger
- Reflex-Frequenzen: 0.5;1.0;2.0;3.0;4.0 kHz bis 105 dB HL und Breitbandrauschen bis 90 dB HL oder Grenze des Schallwandlers in 5dB Schritten
- Messspeicher für ca. 1.000 Untersuchungen
- Ideal für den mobilen Einsatz durch geringe Abmessungen und Gewicht
- Integrierter Li-Ion Akku für ca. 6 – 8 Stunden Einsatzdauer & Steckernetzteil
- Maße B 210 x T 150 x 45 mm & Gewicht ca. 475g (ohne Wandler)



Automatische Reflexschwelle – Ipsi & Contra

Automatische Bestimmung der ipsilateralen und in Verbindung mit einem optionalen Wandler der kontralateralen Reflexschwelle bei 0,5; 1,0; 2,0; 3,0 & 4,0 kHz bis 105 dB und zusätzlich Breitbandrauschen bis 90 dB HL.

Das **Sentiero Desktoptympanometer** ist in der Grundausstattung mit einem Klasse 2 Tympanometriemodul für Diagnostik und Screening ausgestattet. Es kann um verschiedene Tests erweitert werden, wie zum Beispiel:

- MIRA: Datenanbindung Software inkl. GDT-Anbindung
- 1.0 kHz Sondenton
- Klasse 1 Tympanometrie: Sondenton 226; 678; 800 und 1.000 Hz mit simultaner Mehrfrequenztympanometrie
- Y/B/G Anzeige (Admittanz, Suszeptanz, Konduktanz)
- Tubenfunktionsprüfung: ETF für intaktes, perforiertes Trommelfell oder eine klaffende Tube (erweiterte Tuba auditiva)

Erweiterungs- und Kombinationsmöglichkeiten

- TEOAE für Screening und/oder Diagnostik ; DPOAE für Screening und/oder Diagnostik
- Audiometrie für Screening und/oder Diagnostik mit Luft- und/oder Knochenleitung
- AVWS-Test (MAUS); Freiburger Sprachtest; MATCH-Test; MAGIC-Test

Mack Medizintechnik GmbH • Schirmbeckstraße 13 • 85276 Pfaffenhofen a.d. Ilm
Tel: 08441-8089-0 • Fax: 08441-8089-18 • info@mack-team.de • www.mack-team.de

**Zertifiziert nach
DIN ISO 13485**