

## MA 27

### Luftleitungs Screening Audiometer

Das MA 27 erfüllt die Anforderungen der Kinderrichtlinie, EBM-Ziffer für Hausärzte (03335) und Kinderärzte (04335) sowie für die arbeitsmedizinische Untersuchung nach G26/G20.

#### Robust und einfach zu bedienen

Das robuste Audiometer verfügt über ein leichtes Gehäuse mit eingebautem Griff zum einfachen Transport. In dem integrierten Fach des MA 27 verstauen Sie Zubehör, wie beispielsweise die Kopfhörer. So nehmen Sie das MA 27 überallhin mit. Durch die großen Bedienungsknöpfe lassen sich Testfrequenzen und Hörpegel bequem und einfach einstellen.

#### Eine komplette Auswahl an Reintönen

Das MA 27 bietet die ideale Lösung für Hörprüfungen in Luftleitung. Die Testfrequenzen reichen von 125 Hz bis 8000 Hz, die Signalstärken von  $-10 \text{ dB}_{\text{HL}}$  bis  $100 \text{ dB}_{\text{HL}}$ .

#### Zukunftssicheres System

Die anwenderfreundliche Software erlaubt eine eigene Konfiguration der wichtigsten Tests und bietet zahlreiche Auswahlmöglichkeiten. Mit dem MA 27 ist die automatische Audiometrie nach Hughson/Westlake schnell und kostengünstig durchzuführen. Sämtliche Messdaten können in einer Datenbank gespeichert bzw. über die GDT-Schnittstelle in ein Netzwerk eingebunden werden.

#### MA 27 auf einen Blick

- Luftleitung mit 11 Frequenzen von 125 bis 8000 Hz
- Mit integriertem Fach zur Aufbewahrung von Zubehör
- Kompakt und tragbar mit eingebautem Griff
- Inklusive Audiometrie Software und MAICO Patienten Datenbank zur Einbindung in Praxis EDV und NOAH
- Automatische Audiometrie nach Hughson/Westlake



## Technische Daten

### MA 27 SPEZIFIKATIONEN

<b>Testsignale</b>	Sinus und Wobbelton (Pulston und kontinuierlich)
<b>Testfrequenzen in Hz</b>	125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000
<b>Pegelschrittweite</b>	5 oder 1 dB
<b>Hörpegelspektrum mit Kopfhörer DD65</b>	-10 dB <sub>HL</sub> - 100 dB <sub>HL</sub> 70 dB <sub>HL</sub> at 0.125 kHz, 90 dB <sub>HL</sub> at 0.25 and 8 kHz
<b>Audiometer Klasse</b>	Klasse 4 gemäß EN 60 645-1

### ALLGEMEIN

<b>Abmessungen</b>	25.5 cm x 37 cm x 15 cm
<b>Gewicht</b>	2.4 kg (mit Zubehör)
<b>Netzteil</b>	Extern, medizinisch geprüft

### NORMEN

EN 60 601-1  
EN 60 645-1, Typ 4,  
gemäß Medizinprodukterichtlinie  
93/42/EEC



### STANDARDZUBEHÖR

- DD65 Kopfhörer mit Schallschutzklappen
- Audiogrammblock
- Benutzerhandbuch
- Kurzanleitung
- Patientenantworttaste
- USB Kabel
- Hughson-Westlake Test
- Audiometriesoftware

Im Interesse des technischen Fortschritts behalten wir uns Änderungen vor.

### Standard Zubehör



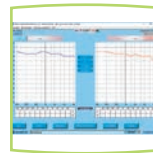
MA 27-Gerät



Kopfhörer DD65



Patienten-  
antworttaste



Software

### Diatec Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70-71 · 10553 Berlin · Deutschland  
Tel.: 030 / 70 71 46-20 · Fax: 030 / 70 71 46-99  
vertrieb@diatec-diagnostics.de · www.diatec-diagnostics.de