

## PILOTEN-HÖRTEST

### Der schnelle und spielerische Hörtest für jedes Kind

#### Der ideale Hörtest für Kinder

Die kleinen Patienten erwerben in spielerischer Weise den „Pilotenschein“. Damit verbunden ist ein Hörtest, der neben dem Hören zugleich das Sprachverstehen prüft. Weiterhin wird ersichtlich, ob das Verstandene auch umgesetzt werden kann. Speziell bei Kindern im Vorschulalter lassen sich so gravierende Hörschäden rechtzeitig erkennen.

#### Der PILOTEN-Hörtestablauf

Das Kind wird über den Kopfhörer aufgefordert verschiedene Begriffe auf einer Bildtafel zu zeigen: „Zeige mir den Bären!“ Der Schwierigkeitsgrad der Aufgaben wird dabei nach und nach gesteigert, da die Lautstärke der vorgesprochenen Sätze automatisch verringert wird. Der Test beginnt mit 70 dB<sub>HV</sub> und endet mit 25 dB<sub>HV</sub>.

Mit dem PILOTEN-HÖRTEST lassen sich auch fremdsprachige Kinder testen. Hierzu können bis zu sechs Sprachen direkt im Gerät gespeichert werden. Nach dem Hörtest erhalten die Kinder als Belohnung einen Sticker „Pilotenschein“ und verlassen stolz die Praxis.

#### Tonaudiometrie

Für Kinder ab dem Schulalter ist im Gerät ein Tonaudiometer integriert, mit dem sich für acht Frequenzen die Hörschwelle genau bestimmen lässt. So steht für jede Altersgruppe der richtige Test zur Verfügung. Die Tonaudiometrie ist optional in die Praxis-Software einbindbar.

#### PILOTEN-HÖRTEST auf einen Blick

- Mehr als nur ein Hörtest: Hören – Verstehen – Umsetzen
- Spielerisches Abfragen für Kinder ab ca. 3 Jahren
- Tonaudiometrie für ältere Kinder
- Kopfhörer mit Schallschutzkappen – hohe Dämmeigenschaften und leicht
- Abrechenbar nach EBM 04335 mit 250 Punkten
- PILOTEN-HÖRTEST in verschiedenen Sprachen lieferbar
- Bis zu sechs Fremdsprachen gleichzeitig im Gerät speicherbar



## Technische Daten

### SPEZIFIKATIONEN PILOTEN-HÖRTEST

<b>Testfrequenzen</b>	250, 500 Hz, 1, 2, 3, 4, 6, 8 kHz
<b>Signalquelle</b>	MP 3 Sprachdatei
<b>Luftleitungshörer</b>	DD65 mit Schallschutzkappen

### PILOTEN-HÖRTEST

<b>Testsignal</b>	Sprache
<b>Testpegel</b>	70, 60, 50, 40, 35, 30, 25 dB <sub>HV</sub>

### TON-AUDIOMETER

<b>Testsignal</b>	Sinustöne, Pulston
<b>Testpegel</b>	-10 bis 100 dB <sub>HV</sub>

### ALLGEMEIN

<b>PC-Schnittstelle</b>	RS 232
<b>Maße</b>	B x T x H: 30 x 25 x 7 cm
<b>Gewicht</b>	1,3 kg
<b>Stromversorgung</b>	230 V~, 50 Hz, ca. 15 VA

### FOLGENDE SPRACHEN SIND LIEFERBAR

arabisch, baskische Sprache Euskara, chinesisch, deutsch, dänisch, englisch, französisch, galizisch, griechisch, niederländisch, italienisch, japanisch, katalanisch, koreanisch, kroatisch, norwegisch, polnisch, portugiesisch, russisch, samisch, serbisch, slowakisch, spanisch, schwedisch, schweizerdeutsch, tschechisch, türkisch, ungarisch, vietnamesisch

### STANDARDZUBEHÖR

- Piloten-Hörtest-Audiometer
- Kopfhörer DD65 mit Schallschutzkappen
- Netzkabel
- Bildtafel
- Bildkärtchen
- Auswerteblock,
- Rolle mit Stickern „Pilotentest“
- Gebrauchsanweisung

### OPTIONALES ZUBEHÖR / VERBRAUCHSMATERIAL

- Stabile Tragetasche
- Patientenantworttaste
- Auswerteblock
- Stickerrolle
- Ton-Audiometrieprogramm

### SICHERHEITSNORMEN

EN 60601-1, Schutzklasse 1, Typ BF  
EN 60645-1, Klasse 4,  
Gerät entspricht der Richtlinie  
93/42/EWG für Medizinprodukte



Im Interesse des technischen Fortschritts behalten wir uns Änderungen vor.

#### Standard Zubehör



PILOTEN-  
HÖRTEST



DD65 mit Schall-  
schutzkappen



Bildtafel



Stickerrolle



Bildkärtchen

#### Optionales Zubehör



Patienten-  
antworttaste

### MAICO Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70 -71 · 10553 Berlin

Tel.: 030/70 71 46 -20 · Fax: 030/70 71 46 -99

vertrieb@maico.biz · www.maico.biz