



Triangle

Audiometro Screening Portatile

DESCRIZIONE

Triangle è un audiometro screening portatile, in grado di eseguire test dell'udito veloci ed accurati per via aerea ed ossea.

CLASSIFICAZIONE

IEC 60645-1 / ANSI S3.6: Tipo 4

SEGNALI DISPONIBILI

Stimoli: tono puro, tono warble

Mascheramento (opzionale, con licenza "Via ossea"): NBN, WN

SPECIFICHE SEGNALI

Passo attenuatore: 5 dB

Presentazione: Continua, Pulsata (1 e 2 Hz)

Warble: Onda sinusoidale modulata a 5 Hz

OUTPUT DISPONIBILI E TRASDUTTORI

VA: cuffie DD45 o DD65, auricolari a inserzione ER-3C

VO: vibratore osseo B71

TEST DISPONIBILI

Audiometria tonale manuale

Audiometria tonale automatica (algoritmi disponibili: Hughson-Westlake, Ricerca Veloce, Intensità Fissa)

TONI PURE: FREQUENZE ED INTENSITÀ MASSIME (dB HL)

Frequenza (Hz)	VA DD45	VA DD65	VA ER-3C IP30	VO B71
125	65	65	80	-
250	85	80	90	35
500	100	95	100	50
750	100	95	100	55
1.000	100	95	100	60
1.500	100	95	100	60
2.000	100	95	100	60
3.000	100	95	100	60
4.000	100	95	100	60
6.000	95	80	90	40
8.000	85	80	75	35

COMUNICAZIONE PAZIENTE - OPERATORE

Talk over: attraverso microfono integrato interno

Pulsante di risposta paziente

ARCHIVIO INTERNO

Fino a 100 pazienti

CALIBRATION

Validità: 12 mesi

CONNETTIVITÀ

Connessione USB senza driver (opz.)

Software compatibile: Maestro

DISPLAY

Tipo: LCD TFT Grafico, a colori, con touchscreen capacitivo

Dimensione: diagonale 2.8", 43.2 mm x 57.6 mm

Risoluzione: 240 x 320 x RGB

ALIMENTAZIONE

Batteria interna: batteria ricaricabile agli Ioni di Litio

Durata batteria: più di 12 ore di uso continuo

Unità principale: 5 Vdc, 1.4 A

Alimentatore dedicato USB esterno: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.3-0.15 A, conforme a IEC 60601-1

MECCANICA

Dimensioni (WxDxH): 21 x 16 x 4 cm / 8.3 x 6.3 x 1.6 in

Peso: 425 g / 0.94 lbs

IMBALLAGGIO

Dimensioni (WxDxH): 40 x 30 x 18 cm / 15.8 x 11.8 x 7.1 in

Peso lordo: 2500 g / 5.51 lbs

STANDARD APPLICABILI

Audiometria tonale: IEC 60645-1, ANSI S3.6

Calibrazione: ISO 389-1 (DD45), ISO 389-2 (ER-3C), ISO 389-3 (B71)

Sicurezza elettrica: IEC 60601-1, Classe II tipo B

EMC: IEC 60601-1-2

CERTIFICATO CE

Classificazione MDR 2017/745/EU: Classe IIa

Regola di classificazione (Allegato VIII, 2017/745): 10

Organismo notificato: TÜV SÜD Product Service GmbH (0123)

CODICI PRODOTTO

11689: Triangle – Audiometro screening. Con cuffie DD45

11689-DD65: Triangle – Audiometro screening. Con cuffie con protezione anti-rumore DD65

PARTI INCLUSE

- Cuffie supra-aurali DD45 o circum-aurali DD65
- Pulsante di risposta paziente
- Alimentatore medicale
- Cavo USB
- Schede audiogrammi
- Manuale utente
- Borsa morbida

PARTI OPZIONALI

- 10833: ER-3C cuffie auricolari a inserzione
- 11748: IP30 cuffie auricolari a inserzione

LICENZE E PACCHETTI OPZIONALI

- 11691: Licenza "Connettività PC" per Triangle
- 11692: Licenza "Via ossea" per Triangle. Non include il vibratore
- 11693: Licenza "Via ossea" per Triangle con vibratore calibrato

CODICE CND

- Z121401

CODICE RDM

- 2351781

Triangle è sviluppato da:

INVENTIS S.r.l.

CORSO STATI UNITI, 1/3
35127 PADOVA – ITALY
TEL: +39.049.8962 844
FAX: +39.049.8966 343
info@inventis.it
www.inventis.it

Seguici su LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/inventis-srl>

Il Sistema Qualità Inventis è conforme allo standard
ISO 13485.

Inventis® è un marchio registrato di INVENTIS S.r.l.