

ZO klein...



**ZO
SLIM**

De AABR[®] technologie die u kunt vertrouwen in een handscreener

- Optimale klinische nauwkeurigheid¹ – ondersteund door talrijke gepubliceerde studies in gerenommeerde wetenschappelijke tijdschriften
- Een complete screening van de gehoorgang in één eenvoudige stap

Snelle en eenvoudige bediening

- In tegenstelling tot andere screeners, screent de ALGO 3i beide oren tegelijkertijd
- De unieke functie SnelScreening laat u een test verrichten terwijl u de patiëntgegevens invoert
- Het SmartHelp systeem biedt nuttige tips die op uw behoeften zijn afgestemd
- Gekleurde aanwijzingen op het display maken de screening eenvoudig
- Geheel automatische, objectieve resultaten (OK of Doorverwijzen) die zonder meer duidelijk zijn
- Volledig gestandaardiseerde, vooraf ingestelde screeningparameters – u hoeft ze niet bij te stellen

Maximaal aanpasbaar

- Screen met verschillende opstellingen dankzij het veelzijdige ALGO 3i SoftClip[™] hulpstuk
- Keuze tussen meerdere talen voor de screening

Draadloze gegevensoverdracht en gegevensbeheer

- Draadloos afdrucken van screeningresultaten
- Draadloze overdracht van gegevens van patiëntscreening naar een pc
- Compatibiliteit met verschillende systemen voor gegevensbeheer

¹Referentiemateriaal in archieven van Natus



Het ALGO 3i gehoorscreeningsysteem voor neonaten omvat:

- ALGO 3i Screener
- Draagtas (backpack)
- Sensorkabel
- Kabel voor oortelefoontjes
- Etikettenprinter
- Rolstandaard
- Batterij en batterij-oplader
- Instructiemateriaal (op cd rom)
- ALGO controlekit
- Gegevenshulp-programma software (DUS) en gegevens-export adapter



Specificaties:

Sweepsnelheid

37 klikgeluidjes/seconde (nominaal) of 34 klikgeluidjes/seconde (nominaal) afwisselend

Voeding

Batterij 7,4 V 1800 mA/u, lithium-ion

Werking bij volledige oplading minimaal 4 uur werktijd

Oplaadtijd ≈4 uur

Batterij-oplader Input: 100-240 V~, 50-60 Hz; afgifte: 12 V = bij 3,3 A

Nominale elektrische waarden

12 V = bij 1A

Nominale afmetingen

Screener 20,2 x 9,58 x 6,33 cm (H x B x D)

Nominaal gewicht

Screener 0,93 kg (inclusief batterij en kabels)

Informatie inzake veiligheid en naleving van voorschriften

UL2601-1
CAN/CSA-C22.2 601-1
EN60601-1
EN60601-1-2

Classificaties

Aangebracht onderdeel van type BF
Gewone apparatuur voor bescherming tegen binnendringen van water (IPX0)

Niet geschikt voor gebruik in de aanwezigheid van ontvlambare anesthetica in combinatie met met buitenlucht, zuurstof of stikstofdioxide (lachgas)

Continue werking

Werktemperatuur:

5 °C – 38 °C

Opslagtemperatuur:

-30 °C – 55 °C

Vochtigheidsgraad:

5-90%, niet-condenserend

Werkhoogte:

zeeniveau - 1820 m

