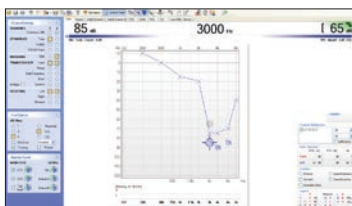


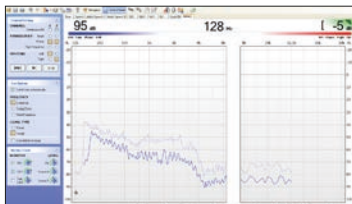
## Test speciali in Otosuite

Con Otosuite è possibile accedere a un'ampia gamma di test speciali per audiometria. Gli ultimi a essere stati introdotti sono il TEN test, il test SAL e il test Békésy.

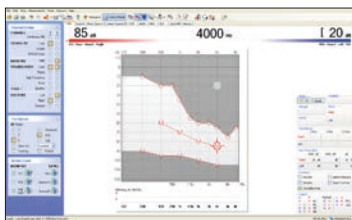
### Test TEN



### Test Békésy



### Test SAL



### TEN test (Madsen Astera<sup>2</sup> + Aurical Aud)

Il TEN (Threshold Equalising Noise) test permette di mascherare facilmente le frequenze prossime alla frequenza di test nell'orecchio. In questo modo si può evitare l'ascolto fuori frequenza e ottenere una stima corretta della soglia uditiva. È possibile inoltre avere indicazioni sull'opportunità di fornire un'eventuale amplificazione in quella regione di frequenza.

### Test SAL (Madsen Astera<sup>2</sup> + Aurical Aud)

Il test SAL (Sensorinueral Acuity Level) si basa su un metodo indiretto per stimare le soglie uditive per la conduzione ossea. Le soglie uditive per la conduzione aerea vengono determinate prima senza e poi con un rumore di mascheramento simultaneo, presentato da un vibratore osseo posizionato al centro della fronte. Migliore è l'acutezza neurosensoriale, maggiore sarà l'effetto di mascheramento del rumore determinato tramite conduzione ossea in quell'orecchio.

### Test Békésy (Madsen Astera<sup>2</sup>)

Il test Békésy è un'audiometria in modalità auto-registrazione (anche conosciuta come Audiometria Békésy) durante la quale il paziente controlla l'intensità degli stimoli con un pulsante di risposta.

### Ci sono due versioni di Test Békésy:

- Békésy eseguito alle frequenze tradizionali
- Fissando un livello acustico a frequenza fissa

## Test Audiometrici in Otosuite®

Madsen Astera<sup>2</sup>



Aurical® Aud



Módulo pediátrico con protocollo VRA	✓	✗
Modalità di test degli acufeni	✓	✗
TEN (Threshold Equalising Noise)	✓	✓
Békésy	✓	✗
SAL (Sensorineural Acuity Level)	✓	✓
SISI (Short Increment Sensitivity Index)	✓	✓
ABLB (Alternate Binaural Loudness Balance)	✓	✓
Weber a frequenza multipla	✓	✓
Oldenburger	✓	✓
Rinne	✓	✓
Decadimento del tono	✓	✓
Lüscher/DLI (Difference Limen Intensity)	✓	✗
Stenger	✓	✓
MHA (Master Hearing Aid - apparecchio acustico master)	✓	✓
MLD (Masking Level Difference - differenza livello di mascheramento)	✓	✗

✗ Non disponibile    ✓ Disponibile gratuitamente    ✓ Opzione concessa in licenza

### Otosuite

Il software Otosuite è intuitivo, facile da imparare e da usare. Supporta il paziente durante l'intero percorso, da diagnosi e consulenza fino al fitting e ai controlli. La funzionalità di test utente è semplice da usare e assicura flussi di lavoro configurabili, coerenti e regolari, personalizzabili in base alle esigenze individuali. Lavorare in un unico ambiente software attraverso i moduli, consente di creare report di ottimo livello. Il risultato è una migliore esperienza di fitting, per voi e per i vostri pazienti.

Sistemi per la diagnosi e la cura con un grande obiettivo. Il tuo benessere.

©2021 Natus Medical Incorporated. Tutti i diritti riservati. Tutti i nomi dei prodotti che appaiono in questo documento sono marchi registrati o marchi di proprietà registrati, concessi in licenza, promossi o distribuiti da Natus Medical Incorporated, le sue consociate o affiliate. 7-26-9234-IT Rev04

**natus**<sup>®</sup>

Natus Medical Incorporated

natus.com