

# [www.sluhcentr.ru](http://www.sluhcentr.ru)

**слуховые аппараты, решения для слуха**

**о нас каталог форум контакты**

**РОСТОВСКИЙ ЦЕНТР КОРРЕКЦИИ СЛУХА**

**г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19**

**(863) 264-31-56; (863) 263-02-76**

**обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов**

**новости слухопротезирования события центра**

**видеотека полезная информация о слуховых аппаратах**

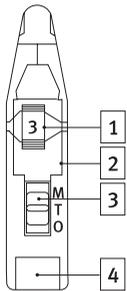
**Доверьте заботу о Вашем слухе профессионалам**

Центр Слухопротезирования в г. Ростове на Дону существует уже более 10 лет. Мы предлагаем полный спектр услуг, от начального определения проблемы снижения слуха до точной диагностики и подбора слухового аппарата, гарантийного, постгарантийного и сервисного обслуживания.

Новые поколения слуховых аппаратов, которые предлагает наша компания, позволяют корректировать практически любой вид тугоухости. Широкий модельный ряд - от заушных до самых маленьких внутриканальных - слуховых аппаратов позволяет успешно использовать эти слуховые аппараты, как во взрослом, так и в детском возрасте. Благодаря современным микропроцессорам и новым стратегиям обработки сигнала достигается великолепное качество звучания и оптимальная разборчивость речи в любой шумовой обстановке.

Успех слухопротезирования в нашем центре обеспечивается высоким профессионализмом наших специалистов, прошедших стажировку в ведущих центрах слухопротезирования Австрии, Германии, Швейцарии, большим выбором качественных слуховых аппаратов, использованием современного оборудования и материалов, а также чутким подходом к каждому пациенту.

**Начало на следующей странице.**



1. Volume control
2. Trimmer door
3. Slide-switch M-T-O  
M : Microphone  
T : Telephone coil  
O : Off
4. Battery compartment



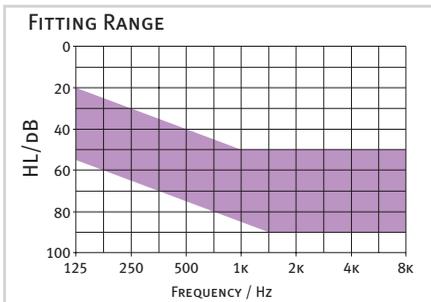
0 +  
PC



N H  
NH

Factory settings:  
PC at 0 (ccw)  
NH at N (ccw)

The precision adjustment controllers are located behind the trimmer door.

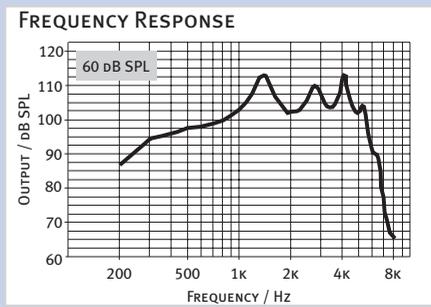


- Ergonomically shaped housing
- Push-pull output stage
- Low frequency reduction control (NH) , continuously adjustable
- Peak clipping (PC), continuously adjustable
- Telephone coil
- Transparent VC cover
- Spectacle adaptor facility

TECHNICAL DATA	EN 60118-7 (2cc-coupler)	EN 60118-0 (Ear Simulator)
Operating Voltage	1.30 V	
<b>Acoustic Gain</b>		
1,600 Hz (50 dB SPL)	57 dB	65 dB
Peak Value	62 dB	70 dB
<b>Maximum Output</b>		
1,600 Hz (at 90 dB SPL)	126 dB SPL	133 dB SPL
Peak Value	131 dB SPL	136 dB SPL
Induction Coil Sensitivity		
1,600 Hz (at 10 mA/m)	91 dB SPL	99 dB SPL
Equivalent Input Noise Level	< 26 dB	< 26 dB
Frequency Range (DIN 45605)	200 Hz - 5,700 Hz	300 Hz - 6,000 Hz
Battery Current	0.80 mA	0.80 mA

Type	H 32	H 33
Battery Type	312	13
Average Battery Life	150 h	280 h
Pattern No.	1196	1197
Medical Aid Catalogue Pos.No.	13.20.01.0115	13.20.01.0116

**DATA PER ANSI S3.22-1987,-96**



<b>Full-On Gain (60 dB SPL)</b>	
HFA	54 dB
Max.	62 dB

<b>OSPL 90 (90 dB SPL)</b>	
HFA	123 dB SPL
Max.	131 dB SPL

Reference Test Gain	46 dB
---------------------	-------

Equivalent Input Noise	< 26 dB
------------------------	---------

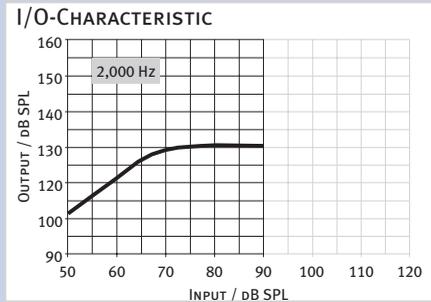
Induction Coil Sensitivity	
1,000 Hz at 10 mA/m	84 dB SPL

Frequency Range	200-6,700 Hz
-----------------	--------------

Total Harmonic Distortion	
500/800/1,600 Hz	< 7 / 6 / 2 %

Battery Current	1.25 mA
-----------------	---------

Power Source	
1.30 V Type 312 (H 32)	
1.30 V Type 13 (H 33)	

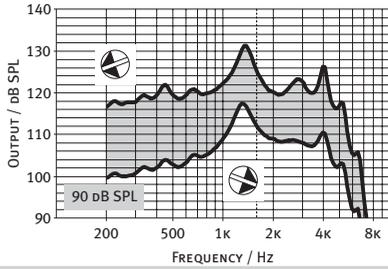


The tolerance range of the above given nominal values are defined per ANSI 3.22-1987.

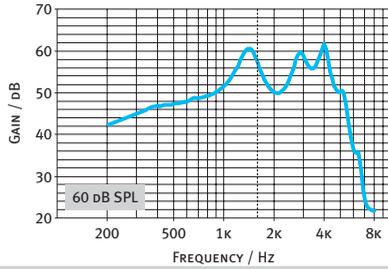


These curves are measured with 2cc-coupler (IEC 126). All sound pressure levels are referred to 20 $\mu$ Pa.

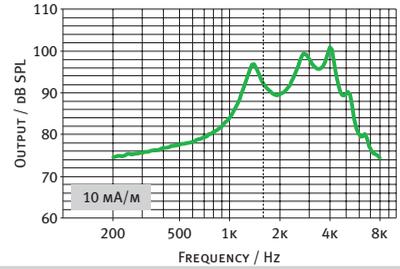
OSPL 90 & EFFECT OF PC



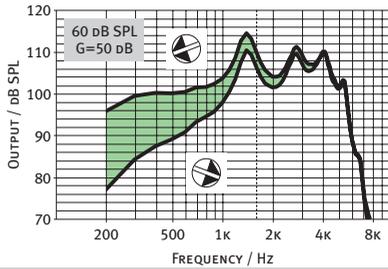
ACOUSTIC GAIN



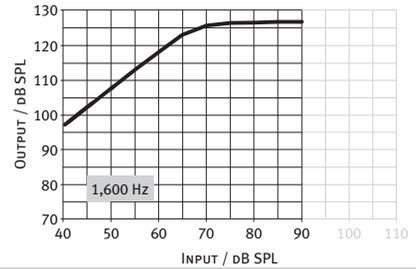
INDUCTION COIL SENSITIVITY



RTG & EFFECT OF NH



I/O-CHARACTERISTIC



[www.sluhcentr.ru](http://www.sluhcentr.ru)

[слуховые аппараты, решения для слуха](#)

[о нас](#) [каталог](#) [форум](#) [контакты](#)

**Ростовский Центр Коррекции Слуха**

**г. Ростов на Дону; ул. Суворова 19**

**(863)264-31-56; (863)263-02-76**

[обзоры, характеристики, инструкции слуховых аппаратов](#)

[новости слухопротезирования](#) [события центра](#)

[видеотека](#) [полезная информация о слуховых аппаратах](#)

**медтехника для дома**

[ингаляторы](#) [массажные накидки](#)

[глюкометры](#) [массажеры](#)

[тонометры](#) [миостимуляторы](#)

[соляные лампы](#) [алкометры](#)

[физиотерапевтические аппараты](#)