

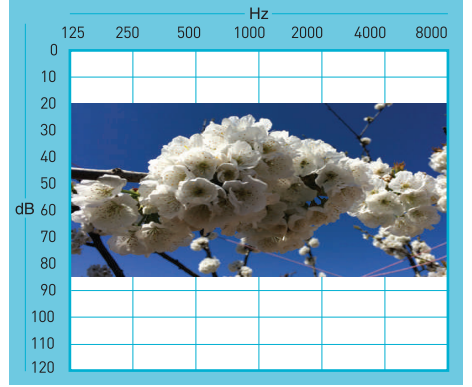
## Nano3 Serisi

## Kanal İçi (Ultra CIC) Nano3 A IIC

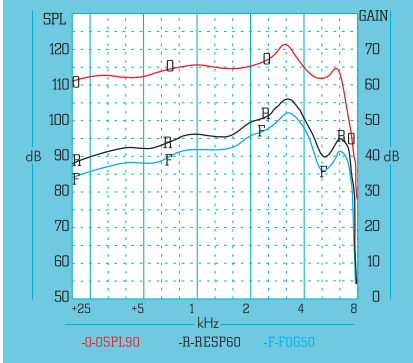


Teknik Özellikler		EN 60118-0 Ear Simülâtör	EN 60118-7:2005 2ccm-kupler
<b>Çıkış (OSPL90)</b>			
Maksimum	dB SPL	120	112
HFA Ortalama (1000,1600,2500 Hz)	dB SPL	116	108
<b>Kazanç (FOG50)</b>			
Maksimum	dB	52	43
HFA Ortalama (1000,1600,2500 Hz)	dB	42	35
<b>Referans Test Kazancı</b>	dB	39	30
<b>Eşdeğer Giriş Gürültü</b>	dB SPL	21	22
<b>Frekans Alanı (RESP60)</b>			
Düşük Frekans Limiti	Hz	<100	<100
Yüksek Frekans Limiti	Hz	7300	7200
<b>Toplam Harmonik Bozulma</b>			
500 Hz (Girdi 70 dB SPL)	%	0,7	0,6
800 Hz (Girdi 70 dB SPL)	%	0,9	0,8
1600 Hz (Girdi 65 dB SPL)	%	0,7	0,5
<b>Telecoil Duyarlılığı (MASL)</b>	dB SPL		
<b>Pil (1000 Hz /Girdi 65 dB)</b>			
Pil Akımı	mA	0,75	0,75
Pil Ömrü (Ortalama)	Saat	120	120
<b>Pil tipi</b>			10
<b>Voltaj Değeri</b>	V		1.3
<b>Program sayısı</b>			6
<b>Kanal sayısı</b>			16
<b>Mikrofon</b>			1
<b>Telekoil</b>			Opsiyonel
<b>Potans-Ses ayarı</b>			Opsiyonel
<b>Trimer</b>			-

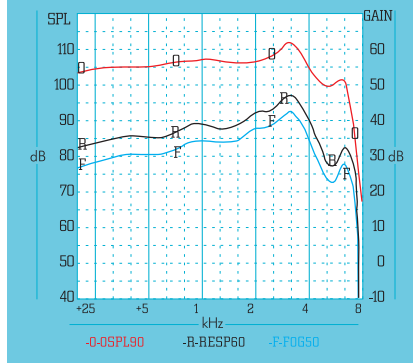
## Uygulama Alanı



## EN 60118-0 Ear Simülâtör



## EN 60118-7:2005 2ccm-kupler



## Programlama Sistemi

Kablo : ITE kablo 10 Batt./Sağ&Sol  
 Battery : Pilsiz Programlama  
 Progr.Cihazı : Hi-Pro / Hi-Pro2 ile USB  
 Yazılım : EarTuning2

Program Kablosu

HI-PRO2



## Performans Özellikleri

- Eartechnic İşitme Cihazları özgün tasarımları sayesinde güvenilir, dayanıklı ve güçlüdür
- IEC 60068-2-64 (Titreşim)
- IEC 60068-2-31 (Mekanik şok)
- IEC 60068-2-14 (Şok sıcaklık değişimleri)

Not: Testler kit üzerinde yapılmıştır.

## Temel Özellikler:

- 16 WDRC bağımsız kanal uyarlama
- 16 Kanal ince uyarlama kazanç bandı
- 16 Kanal MPO
- 8 KHz'e kadar geniş bant uyarlama
- Kanal Bazlı Basamaklı Gürültü Düşürücü
- Ayarlanabilir 6 Program
- Giriş Modları;
  - Omni
  - Omni & Tinnitus Terapi
- In-situ Konfor Test
- Rüzgar Gürültü Yöneticisi
- Ses ve Ton ile yapılan Program Değişirme ve Düşük Pil Uyarısı
- Program ve VC Konumu otomatik kayıt
- Veri Kaydı
- Çıkış Filtresi
- Kullanıcının tercih ettiği programdan başlar
- Başlangıç Süresini Ayarlama
- Opsiyonel Özellikler;
  - Buton ile Program Geçişi ve Ses Kontrolü
  - Telekoil
  - Analog VC

## Spesifik Özellikler

- Otomatik ses kontrol sistemi
- Maksimum çıkış kontrol sistemi
- Kazanç kontrol sistemi
- Tek mikrofon
- FM sistem uyumlu (Opsiyonel)
- Süper Adaptif Feedback İptali
- Tinnitus rehabilitasyonu için başarılı frekans izolasyon sistemi (T-FIS)
- Akustik Switch-Program değişimi için buton'a gerek kalmaz
- İç Gürültü Baskılama
- Düşük Frekans Ses Açıklığı

\* OSPL (Ses çıkış basınç seviyesi) / RESP (Frekans Alanı) / FOG (Tam kazanç)

• Teknik veriler EN 60118-0 Ear Simülâtör (MZ kupler) / EN 60118-7:2005 2ccm-kupler değerlerine göre hazırlanmıştır.