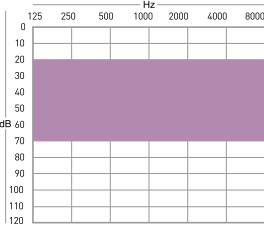


TIE 90

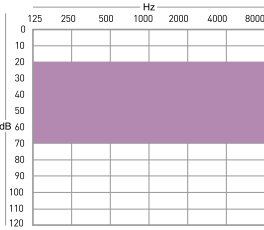
TIE cihazları, **KANAL İÇİ** işitme cihazları kategorisindedir.

Modüler S Uygulama Alanı



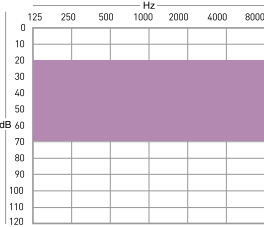
Modüler S

Semi Modüler S Uygulama Alanı



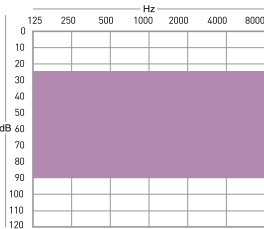
Semi Modüler S

FP-S Uygulama Alanı



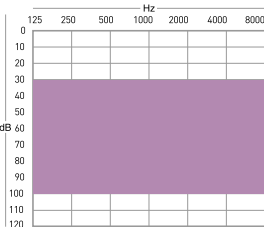
FP-S

FP-M Uygulama Alanı



FP-M

FP-P Uygulama Alanı



FP-P

TEMEL ÖZELLİKLER:

- 80 Kompresyon Aplikasyon Parametresi
- 49 Frekans Kanalı
- 24 kHz Örnekleme Frekansı
- 16 MPO Çıkış Limitleme
- 49 EQ Bant
- 12 kHz'e kadar Fitting Bant Genişliği*
- 8 Program
- 16 WDRC Bağımsız Kanalı
- (T-FIS) Tinnitus Frekans İzolasyon Sistemi (Beyaz Gürültü ve Okyanus)
- Gürültü Düşürücü
- Süper Feedback Önleyici
- Otomatik Ortam Tanıma
- Ton veya Konuşma Mesajı
- Düşük Pil Uyarısı
- Otomatik Ses Ayarı
- Program ve Hafıza Kayıt
- Veri Kaydı
- Başlama Gecikmesi
- Omni-Direksiyonel- TIE Teknolojisi Mikrofon
- Fitting Uyarılma Formülleri (NAL-NL2, DSL Yetişkin / Çocuk)
- Frekans Kanalı ve WDRC Kanalı Bağımsız Uyarılma
- Otomatik Ses Kontrol Sistemi
- Maksimum Çıkış Kontrol Sistemi
- Kazanç Kontrol Sistemi
- Tek mikrofon
- FM Sistem Uyumlu

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Ekstra güvenlik ve sağlamlık testleri:

Ear-Technic 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)
- IP68 (IEC 60529) (Toz, nem ve su)

* Bant Genişliğine Fitting sırasında kazanç ayarlamalarında erişilebilir.

Programlama Sistemi

Kablo : CS44 Program Cablo (4 Pin Sistem)
Battery : Pilsiz Programlama
Progr.Cihazı: Hi-Pro / Hi-Pro2 ile USB
Yazılım : SmartFit2

Program Kablosu



HI-PRO2



**ÜRÜN TÜRK MALI
OLDUĞUNDAN DOLAYI
KATALOGLAR TÜRKÇE
DİLİNDE DÜZENLENMİŞTİR.
ÇEVİRİ DEĞİLDİR.**

ear-teknik
EAR TEKNİK İŞİTME VE ODİOMETRİ
CIHAZLARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Yeşilköy Mh. Şenol Özcan Çarık Sk. No:2
E: Kağıt No:5 Sakırlıyaz. Bakırköy E.D. 323 048 2017
Tel:0212 557 9168 | Fax: 0212 505 98 40

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

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

ear-teknik, teknik katalogdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar.

TIE 90

Teknik Özellikler	EN 60118-0 Ear Simülator						EN 60118-7:2005 2ccm-kupler					
		Modüler S	Semi Mod. S	FP-S	FP-M	FP-P	Modüler S	Semi Mod. S	FP-S	FP-M	FP-P	
Çıkış (OSPL90)												
Maksimum	dB SPL	118	118	121	125	130	109	110	113	117	122	
HFA Ortalama (1000,1600,2500 Hz)	dB SPL	113	113	115	121	125	106	105	108	114	118	
Kazanç (FOG50)												
Maksimum	dB	50	50	50	62	66	42	42	42	53	59	
HFA Ortalama(1000,1600,2500 Hz)	dB	40	40	40	58	60	33	33	33	49	53	
Referans Test Kazancı (Input 60 dB SPL)	dB	36	36	38	44	48	28	28	30	36	40	
Eşdeğer Giriş Gürültü	dB SPL	24	25	25	23	24	24	25	25	23	24	
Frekans Alanı (RESP60)												
Düşük Frekans Limiti	Hz	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Yüksek Frekans Limiti	Hz	8000	8000	7200	6200	5500	7300	7600	7000	6000	5300	
Toplam Harmonik Bozulma												
500 Hz (Girdi 70 dB SPL)	%	0,9	0,8	1,1	0,4	1,2	0,8	0,8	1,2	0,4	1,1	
800 Hz (Girdi 70 dB SPL)	%	1,1	1	1,4	1	0,5	0,9	0,9	1,4	0,8	1	
1600 Hz (Girdi 65 dB SPL)	%	1	1,4	1	0,3	0,1	0,9	1,4	0,9	0,2	0,1	
Telecoil Duyarlılığı (MASL)	dB SPL	40	40	40	53	54	35	35	30	45	46	
Pil (1000 Hz / Girdi 65 dB)												
Pil Akımı	mA	0,96	0,9	0,9	1,2	1,3	0,96	0,9	0,9	1,2	1,3	
Pil Ömrü (Ortalama)	Saat	94	101	101	75	70	94	101	101	75	70	

Pil Tipi	10
Voltaj Değeri	1.3
EQ Bant	49
Program Sayısı	8
WDRC Bağımsız Kanalı	16
Frekans Kanalı	49
Mikrofon	Omni - TIE Teknoloji
Telecoil	+
Ses Ayarı	Multifonksiyonel

