

## Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500 Serie retroauricular pila 312



### Perfil de desempeño

	Stride Pro	Stride 800	Stride 700	Stride 600	Stride 500
Canales	20	20	16	10	6

### Características distintivas

SpeechZone 2	SpeechZone 2	SpeechZone			
Procesamiento espacial binaural	•	•			
SoundNav	7 ambientes	6 ambientes	5 ambientes	2 ambientes	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Binaural automático	Binaural automático	•	•	•
Teléfono binaural	•	•	•	•	
Manejo de adaptación automática	•	•	•	•	•

### Características

Direccional adaptativo	Multibanda	Multibanda	Multibanda	Multibanda	•
Efecto del pabellón	•	•	•	•	•
Compresión frecuencial	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

### En todos los niveles de tecnología

Log It All, Balance natural del sonido, registro de datos, manejo del feedback, control del viento, enmascarador de tinnitus, programas manuales, programas de transmisión, DuoLink, easy-t, tecnología IntelliVent para audífonos hechos a la medida, revestimiento de plasma, calificación IP67, telebobina

### Accesorios (opcional)

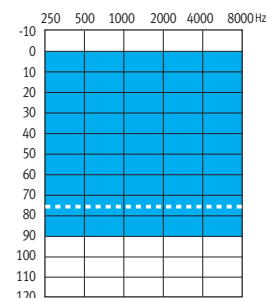
Control remoto 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

### Clase

M

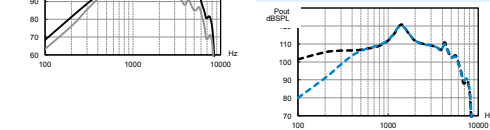
Salida / ganancia máx. 2cc codo con filtro	132/63
Salida / ganancia máx. tubo delgado	125/56
Tamaño de la pila	312

### Guías de adaptación



--- Tubo delgado  
(domo potente)

## Datos técnicos ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005 acoplador 2cc

Frecuencia de referencia - IEC 60118-7 (kHz)		1.6	1.6
<b>OSPL90</b>			
Máximo (dB SPL)		125	132
Nominal (dB SPL)		122	129
HFA - OSPL90 (dB SPL)		112	121
en RTF (dB SPL)		108	125
<b>Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)</b>			
Máximo (dB)		56	63
HFA - FOG (dB)		48	54
en RTF (dB)		48	60
<b>Ajuste test de referencia (RTS)</b>			
Rango de frecuencia (Hz)		<100 - 6500	<100 - 6500
Ganancia test de referencia (dB)		35	44
Consumo de pila en RTS (mA)		1.3	1.4
Duración de la pila (h)		140	130
Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)		19	19
Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1.5/1.5/2.0	5.0/3.0/2.0
<b>Sensibilidad bobina de inducción (31.6 mA/m)</b>			
HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)		95/0	104/0
 <p>Estándar: mic en 70 dB SPL vs bobina de inducción en 100 mA/m</p> <p>--- Mic --- Bobina de inducción</p>			

### Compatibilidad electromagnética

Compatibilidad EMC por ANSI c63.19-2011 EMC, omni/telebobina

M4/T4

M4/T4

## Datos técnicos IEC 60118-o acoplador OES

Frecuencia de referencia - IEC 60118-o (kHz)		1.6	1.6
<b>OSPL90</b>			
Máximo (dB SPL)		126	134
en RTF (dB SPL)		116	133
<b>Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)</b>			
Máximo (dB)		60	68
en RTF (dB)		55	67
<b>Respuesta frecuencia básica</b>			
Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)		<100 - 6600	700 - 6300
Ganancia test de referencia (dB)		41	58
Consumo de pila en RTG (mA)		1.2	1.2
Duración de la pila (h)		150	150
Ruido de entrada equivalente en RTG (dB SPL)		19	19
Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1.5/1.5/2.0	8.0/5.0/2.0
<b>Sensibilidad bobina de inducción</b>			
en RTF (gráfica para 31.6 mA/m en RTG) (dB SPL)		101	118

### Compatibilidad electromagnética

Compatibilidad EMC por IEC 60118-13, 2011 intensidad del campo  
90/50/35 V/m, omni. IRIL banda baja/media/alta (dB SPL)

16/16/16

30/15/15

## Descripción

— Codo  
— Tubo delgado

## Condiciones de prueba

Codo: con filtro; Tamaño de la pila: 312; Fuente: voltaje 1.3 V; Tubo: longitud: 25 mm; diámetro interno: 1,93 mm  
El audífono se configura según los ajustes de prueba de Unitron TrueFit.  
LLE (Expansión de niveles bajos – Low Level Expansion) se aplica aproximadamente a un nivel de 35 dB SPL.  
Los domos nunca se deben adaptar a pacientes con membranas timpánicas perforadas, cavidades de oído medio expuestas o canales auditivos quirúrgicos. Para tales casos, se recomienda usar moldes.  
El nivel de presión sonora de estos audífonos excede los 132 dB SPL.  
Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso cuando se presenten mejoras.