



## ECUALIZADOR PARAMÉTRICO

# NE-1

### MANUAL DEL PROPIETARIO

Gracias por adquirir el ecualizador paramétrico YAMAHA NE-1.  
Lea todo este manual y guárdelo en un lugar seguro para poderlo consultar en el futuro.

## ■ Precauciones

- ◆ Para evitar daños, no emplee el NE-1 en los lugares siguientes:
  - lugares en los que el aparato quede bajo la luz directa del sol;
  - lugares sujetos a temperaturas y humedad extremas;
  - lugares que son arenosos o polvorientos.
- ◆ Para alimentar el NE-1 emplee sólo una pila de 9 V (6F22).
- ◆ Para que la pila dure el máximo de tiempo, desconecte siempre la alimentación del instrumento de la toma INPUT del NE-1 cuando no lo utilice.
- ◆ Si se deja una pila gastada en el interior del aparato durante períodos prolongados de tiempo, pueden producirse fugas y causar mal funcionamiento del aparato. Cuando se gaste la pila, extráigala siempre y reemplázela lo antes posible.
- ◆ No someta el NE-1 a fuertes golpes o vibraciones. No emplee fuerza excesiva en ninguno de sus controles.
- ◆ No emplee nunca solventes tales como bencina o disolvente para limpiar el NE-1. Límpielo frotando con un paño suave y seco.
- ◆ Después de leer el manual del propietario, guárdelo en un lugar seguro para poderlo consultar en el futuro.
- ◆ Después de completar la afinación, extraiga siempre el micrófono de contacto del instrumento. Si se deja el micrófono durante períodos prolongados de tiempo, puede causar daños en el acabado lacado del instrumento.

**No tire nunca las pilas gastadas al fuego.  
Mantenga siempre las pilas apartadas del alcance de los niños.**

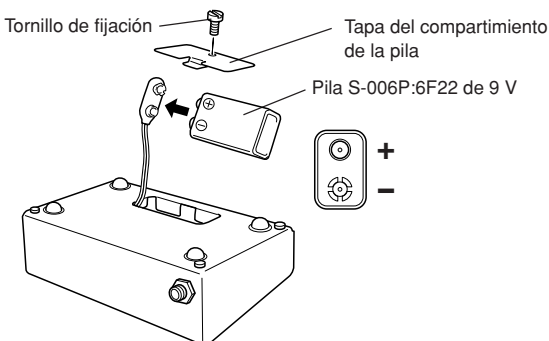
## ■ Empleo de la pila

El NE-1 se entrega sin la pila. Antes de utilizarlo, adquiera una pila de 9 V (5F22) (le recomendamos emplear pilas alcalinas) e instálela según el procedimiento siguiente.

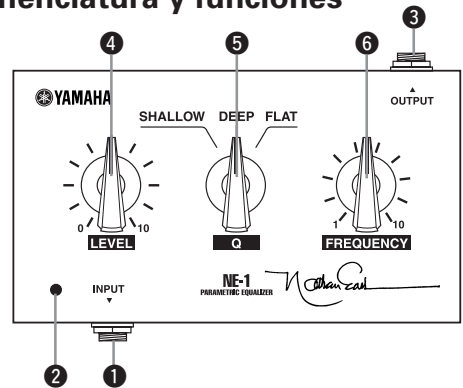
Cuando la potencia de la pila sea insuficiente, el indicador de la alimentación se encenderá con debilidad y es posible que se produzca ruido o distorsión del sonido. Para evitar daños posibles en el aparato debido a fugas del líquido de la pila, etc., extraiga la pila cuando esté gastada. Reemplace la pila lo antes posible.

## ● Procedimiento

1. Emplee una moneda, etc. para aflojar el tornillo de fijación y abra y extraiga la tapa del compartimiento de la pila, situada en la parte inferior del aparato.
2. Extraiga la pila gastada y reemplázela por una pila nueva (pila S-006P:6F22 de 9 V) teniendo cuidado con las polaridades.
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimiento de la pila y apriete el tornillo de fijación.



## ■ Nomenclatura y funciones



### ① Toma de entrada (INPUT)

Es la toma de entrada para la unidad principal. Conecte la salida de un bajo a esta toma. La alimentación de la unidad principal se conecta cuando se inserta una clavija en esta toma.

**\* Antes de conectar o desconectar la clavija, asegúrese de bajar el volumen del amplificador, etc. que esté conectado a la toma OUTPUT ③.**

### ② Indicador de la alimentación

Este indicador se enciende cuando se conecta la alimentación.

### ③ Toma de salida (OUTPUT)

Es la toma de salida para la unidad principal. Conecte esta toma al amplificador del bajo, a la consola de mezcla, etc.

### ④ Control del nivel (LEVEL)

Se emplea para controlar el nivel de salida de la unidad principal.

### ⑤ Control Q (Q)

Se emplea para seleccionar la curva variable del ecualizador.

**SHALLOW:** Proporciona una curva suave.

**DEEP:** Proporciona una curva fuerte.

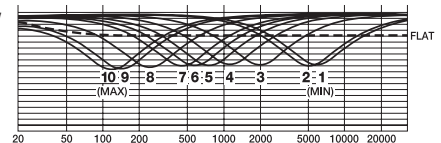
**FLAT:** Todas las frecuencias son planas.

### ⑥ Control de la frecuencia (FREQUENCY)

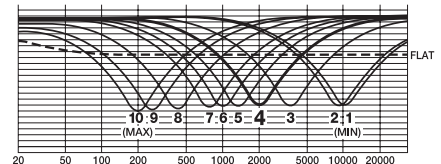
Se utiliza para ajustar la frecuencia central del ecualizador.

**\* Girando el mando cuando se ha seleccionado FLAT con el control Q, no se producirá ningún efecto.**

#### • Q=SHALLOW



#### • Q=DEEP



"Deep-4" es el ajuste preferido de Nathan.

## ■ Especificaciones

**Impedancia de entrada** : 470 kΩ  
**Impedancia de salida** : 1 kΩ (VR máx.)  
 4,7 kΩ (VR centro)

### Nivel y gama de frecuencias

**DEEP** : 200 Hz - 10 kHz, -20dB  
**SHALLOW** : 150 Hz - 6 kHz, -10dB

### Tomas

: Toma INPUT (monofónica de 6,3 Ø)  
 : Toma OUTPUT (monofónica de 6,3 Ø)

### Alimentación

: Pila S-006P (6F22) de 9 V x 1  
 (se vende por separado)

### Consumo de energía

: Menos de 2 mA

### Dimensiones (An x Al x Prf)

: 140 x 60 x 88 mm

### Peso (sin la pila)

: 380 g

\* Diseño y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso.