

# ELECTRO HARMONIX

## NEO MISTRESS

### Compact Flanger

¡Felicidades por su compra del Electro-Harmonix **NEO MISTRESS**! El **NEO MISTRESS** es un pedal compacto de efectos de Flanger, operado por una pila, con la modalidad de Filter Matrix (Matriz del Filtro). Aunque es sencillo de usar, se puede obtener una plétora de sonidos diferentes a través de las dos perillas del Neo Mistress: RATE (Velocidad y FEEDBACK (Retroalimentación). Cada perilla hace un barrido a través de un amplio rango de funcionalidad; por favor lea la descripción abajo para obtener un entendimiento completo de estas Habilidades. El Neo Mistress tiene true bypass (desactivado con el sistema de circuitos pasado por alto).

### -CONTROLES-

**PERILLA DE RATE-** Controla la velocidad de la señal del LFO (Low Frequency Oscillator- Oscilador de Baja Frecuencia) que modula el Flanger. Al ir girando usted la perilla de RATE, la velocidad del efecto aumentará. Cuando la perilla de RATE es girada debajo de la posición de las 11:00 (marcada por una estrella cerca de la perilla), el Neo Mistress entra en la modalidad de Filter Matrix. En la modalidad de **Filter Matrix** el LFO es desconectado de Flanger para que el Flanger no sea modulado más por la modulación interna del Neo Mistress. El girar la perilla de RATE de su posición máxima en el sentido opuesto de las manecillas del reloj hacia el símbolo de la estrella, permite la modulación manual de la posición del Flanger. Usted también puede ajustar el Flanger a una posición y, trabajando conjuntamente con la perilla de FEEDBACK, obtener efectos de tonos resonantes asemejando a una campana, tambor de metal (steel drum) y otros sonidos únicos. Gire la perilla de RATE arriba de la posición de las 11:00 (marcada por la estrella) para salir de la modalidad de Filter Matrix y regresar a la modulación de LFO.

**PERILLA DE FEEDBACK-** La perilla de retroalimentación controla el “color” o “resonancia” del efecto de Flanger. Al ir girando la perilla hacia arriba, la “profundidad” o “ancho” del LFO es también aumentado para hacer el efecto aún más pronunciado. Arriba de la posición de las 3:00, la perilla de FEEDBACK empuja el Flanger muy cerca de la auto-oscilación, creando armónicos adicionales al ir barriendo a través del rango del efecto.

**FOOTSWITCH y LED de STATUS-** Utilice el interruptor de pie para conmutar entre las modalidades de bypass (desactivado) y efecto. El LED de Status estará apagado en la modalidad de True Bypass. El LED se enciende al activarse la modalidad de Efecto con el

interruptor de pie. En la modalidad de Efecto, el color del LED cambia con la posición del Flanger; en el rango de los graves del barrido del Flanger, el LED es rojo; el LED es verde en el rango de los agudos del barrido; en medio de estos dos rangos el LED es naranja.

## **-ENTRADAS/SALIDAS-**

**JACK DE INPUT-** Conecte la salida de su instrumento u otro pedal de efectos a este jack de entrada. La impedancia de entrada presentada en el jack de INPUT es de  $1M\Omega$ .

**JACK DE AMP-** Conecte el jack de AMP a la entrada de su amplificador o la entrada de otro pedal de efectos. La impedancia de salida en este jack es de  $1150\Omega$ .

**Jack de Corriente de 9V-** El **NEO MISTRESS**, puede funcionar con una pila de 9V o puede usted conectar un eliminador de pila de 9VDC con capacidad mínima de 100mA al jack de corriente de 9V. La fuente de poder (adaptador) de Electro Harmonix es 9.6DC 2000BI (el mismo utilizado por Boss® e Ibanez®) 9.6 Volts DC 200 MA. La fuente de poder debe de tener un conector de barril con un plug de centro negativo. La pila se puede dejar dentro o remover cuando se esté utilizando una fuente de poder. El consumo de corriente para el **NEO MISTRESS** es de 30mA.

## **-INFORMACION DE LA GARANTÍA-**

Por favor complete y envíe de regreso la tarjeta de garantía que viene incluida dentro de los 10 días de la compra. Electro Harmonix reparará o reemplazará, a su discreción, un producto que falla en su operación a causa de defectos en los materiales o mano de obra por un periodo de un año de la fecha de compra. Esto aplica únicamente al comprador original, que ha comprado su producto de un distribuidor autorizado por Electro Harmonix. Los aparatos reparados o reemplazados tendrán entonces garantía por la porción sin expirar del término original de la garantía. Si usted necesitara enviar de regreso a su aparato para servicio durante el periodo de garantía, por favor incluya una breve descripción del problema, así como su nombre, dirección, número telefónico, copia de su recibo y un cheque o giro monetario (money order) de USD \$ 5.00 por concepto envío y manejo (shipping and handling) a:

Electro-Harmonix  
55-01 Second Street  
Long Island City, NY 11101

Att: Service Department

Por favor haga los cheques o giros a nombre de New Sensor Corporation.

*Este aparato cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones. (1) Este aparato no podrá causar interferencia dañina, y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puedas causar un funcionamiento indeseado. Si el aparato no es instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina para las radio comunicaciones e invalidar la autoridad que tiene el usuario para la garantía del equipo.*

*Nota: este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites de un aparato digital de Clase B, según lo acordado por la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable en contra de interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radio frecuencia y, si no es instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las radio comunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que puede ser determinado encendiendo o apagando el equipo, se anima al usuario a tratar de corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:*

- *Reorientar o cambiar de ubicación la antena receptora.*
- *Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.*
- *Conectar el equipo en una toma de corriente distinta a la cual está conectado el receptor.*
- *Consultar al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/TV.*

*Las modificaciones no autorizadas expresamente por el fabricante pueden invalidar la autoridad del usuario a operar el equipo en cumplimiento a las leyes de la FCC.*