



SteamBass

Compresor de Bajo Flexible

Manual de Usuario



Gracias por adquirir el SteamBass Flex Bass Comp.

El **Thorn SteamBass - Flex Bass Comp** es un compresor de bajo altamente flexible y poderoso diseñado para mejorar tu sonido con precisión y control. Este pedal ofrece un completo conjunto de controles, que incluyen **Threshold, Amount, Attack, Release, Detail, y Output**, permitiendo ajustar con precisión la dinámica del tono del bajo para adaptarlo a cualquier estilo musical. Ya sea que busques una compresión sutil o un efecto más agresivo, el **SteamBass** brinda las herramientas para moldear tu sonido exactamente como te gusta.

El selector **Auto/Manual** añade aún más versatilidad, permitiendo elegir entre una sincronización automática de ataque y liberación o ajustando manualmente los controles de tiempo para obtener una respuesta más personalizada.


Con sus controles intuitivos y funciones flexibles, el **Thorn SteamBass - Flex Bass Comp** es la herramienta perfecta para bajistas que buscan añadir control dinámico y contundencia a su ejecución.

Controles:

- Salida mono 1/4" (6.35 mm):** Usa un cable de instrumento / patcheo para conectar al siguiente pedal o a la entrada del amplificador.
- Conector de alimentación 9 VCC:** Conecta una fuente de alimentación estándar para pedales con un conector cilíndrico de 5,5 x 2,1 mm, con polo negativo en el centro. No es posible el funcionamiento con batería. ¡No conectes más de 9 V!
- Entrada mono 1/4" (6.35 mm) mono:** Usa un cable de instrumento para conectar tu guitarra o el pedal anterior en tu cadena de efectos.
- THRESHOLD:** Este control determina el nivel de señal a partir del cual se inicia la compresión.
- AMOUNT:** Este control determina la cantidad o intensidad de compresión aplicada a la señal.
- ATTACK:** Este control determina qué tan rápido la compresión reacciona después de que el umbral es superado.
- RELEASE:** Este control determina qué tan rápida es liberada la compresión después de que la señal cae debajo del umbral.
- DETAIL:** Los compresores "aprietan" (comprimen) el contenido de una señal para que quepa dentro de un rango dinámico determinado. Esto significa que se reducen las diferencias de volumen relativas entre los picos altos y bajos para producir un nivel de volumen de salida más uniforme. Cuando se aplica una compresión agresiva, especialmente al combinar relaciones de compresión altas con umbrales bajos, el contenido de baja frecuencia tiende a volverse más dominante, lo que da como resultado un sonido general más oscuro. El contenido de alta frecuencia sigue ahí, pero parece atenuado. Usa el control Detail para contrarrestar este efecto y restaurar y reequilibrar el contenido de alta frecuencia de la señal.

Detail es solo de realce, y agrega hasta +15 dB de ganancia en las bandas de frecuencia de medios altos y agudos para restaurar el brillo que se percibe que se ha perdido debido a la compresión. Con ajustes de compresión más bajos, un poco de Detail también puede agregar definición y "brillo" a tu sonido, ayudándote a destacar en la mezcla. A las 7 en punto, el control Detail se retira eficazmente del circuito y la respuesta de frecuencia es plana y no se ve afectada.
- Selector AUTO/MANUAL:** Este selector determina el método utilizado para establecer los tiempos de ataque y liberación del compresor. En el modo AUTO, los tiempos de ataque y liberación se determinan automáticamente en función de la curva de la señal de entrada, y los controles ATTACK y RELEASE quedan desactivados. En el modo MANUAL, los tiempos de ataque y liberación se determinan mediante los ajustes especificados por el usuario en los controles ATTACK y RELEASE.
- OUTPUT:** Usa este control para recuperar el volumen que pueda haberse atenuado en la compresión.
- Pedal ON/OFF y LED:** Este pedal activará el efecto (el LED situado encima del interruptor se encenderá) o activará el True Bypass (el LED se apagará).

Especificaciones:

- Entrada: conector mono (TS) de 1/4" (6,35 mm), impedancia = 470 k Ω
Salida: conector mono (TS) de 1/4" (6,35 mm), impedancia = 2,2 k Ω
- Alimentación: 9 VCC, conector cilíndrico de 5,5 x 2,1 mm, polo negativo en el centro. No funciona con baterías.
¡No conectar a más de 9 V! 
Consumo de corriente: máx. 29 mA
- Dimensiones: 94 x 120 x 38 mm (3.70" x 4.72" x 1.50")
- Peso: 380 g (0.84 lbs)

Precauciones de seguridad

Requisitos de Alimentación



Utilice únicamente un adaptador de corriente homologado por el fabricante (9 -18 VCC y polaridad negativa en el polo central). Utilice únicamente fuentes de alimentación que hayan sido homologadas por las autoridades competentes y que cumplan con las normas UL, CSA, VDE o CCC. Desenchufe el adaptador de corriente cuando no lo utilice o durante tormentas eléctricas.

Recomendamos fuentes de alimentación de pared específicas para pedales, con transformador aislado, o fuentes múltiples con salidas aisladas. Los pedales producirán ruido adicional si hay ondulación o la corriente no está limpia. Las fuentes de alimentación de conmutación, las conexiones en cadena y las fuentes de alimentación no específicas para pedales no filtran tan bien la corriente sucia y dejan pasar ruido no deseado.
¡NO LO UTILICE A VOLTAJES MÁS ALTOS!

Almacenamiento y Manejo

- No ejerza una fuerza excesiva al accionar los elementos de control del pedal.
- No deje caer el pedal y evite colocarlo en lugares donde pueda estar expuesto a golpes o vibraciones.
- No modifique el pedal sin autorización.
- No coloque el pedal en lugares expuestos a la luz solar directa o a temperaturas excesivamente altas o bajas.
- No coloque el pedal en lugares húmedos o con mucha humedad.
- No coloque el pedal en lugares con mucho polvo o suciedad.

Limpieza

Limpie únicamente con un paño suave y seco. Si es necesario, humedezca ligeramente el paño. No utilice limpiadores abrasivos, alcohol de limpieza, diluyentes de pintura, cera, disolventes, líquidos de limpieza ni paños impregnados de productos químicos.

Conexiones

Desconecte siempre la fuente de alimentación del pedal y de cualquier otro equipo antes de conectar o desconectar los cables de señal. Asegúrese también de desconectar todos los cables de conexión y la fuente de alimentación antes de mover el pedal.

Garantía

Este dispositivo tiene una garantía limitada de 2 años para el propietario original.

Si tiene algún problema, visite

www.thorn-soundlabs.com/warranty



RECICLAJE

Este producto lleva el símbolo de clasificación selectiva para residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Esto significa que este producto debe gestionarse de conformidad con la Directiva europea 2012/19/UE para su reciclaje o desmontaje, con el fin de minimizar su impacto en el medio ambiente.

El usuario tiene la opción de devolver el producto a una organización de reciclaje competente o al minorista al comprar nuevos aparatos eléctricos o electrónicos.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (servicio técnico) en la documentación que acompaña al aparato.