



aguilar®

AMPLIFICATION

TONE HAMMER předzesilovač/D.I. pedál

Gratulujeme ke koupi předzesilovače/direct boxu tak výkonného, že jej lze nazvat jedinečným Tone Hammer! Je navržen tak, aby byl více než pouhý „předzesilovač v pedálu“ a disponuje více funkcemi než standardní DI, což dělá z Tone Hammer nepostradatelnou pomůcku každého baskytaristy.

Počínaje hřejivým a organickým zvukem, pro který je Aguilar známý, přidává Tone Hammer také kromě klasického nastavení basů a výšek také možnost kompletního nastavení středů, díky čemuž si můžete tón skutečně vypilovat do detailu. Oddělená ovládnutí Gain a Master vám umožní nastavit tu pravou strukturu gain pro jakýkoliv nástroj.

Aby měl váš přístroj maximální flexibilitu v možnostech tvarování tónu, představujeme naše patentované schéma obvodu Adaptive Gain Shaping (AGS). AGS umožní hráči přidat další typ gain a EQ křivku jediným "sešlápnutím" tlačítka. Nyní můžete snadno přejít z moderních slap zvuků na klasické hřejivé nebo zkreslené tóny. Tone Hammer nabízí značný headroom díky operaci na 18 V a dokáže reprodukovat většinu dynamických herních stylů. Díky naprosto čistému a původnímu D.I. můžete ihned vlétnout do studia i na pódium.

- 3pásmový EQ s plně nastavitelnými středmi
- Adaptabilní obvod tvarování gain (AGS)
- D.I. s volitelnou pre/post operací
- 18V operace na baterie, fantomové napájení nebo volitelný zdroj napájení

Uživatelský manuál

Verze manuálu 1.2

I. Vlastnosti a funkce

A. Horní panel

GAIN:	Ovládá úroveň vstupní citlivosti
TREBLE:	+/- 18 dB @ 4 kHz
BASS:	+/- 18 dB @ 40 Hz
MID FREQ:	180 Hz až 1 kHz
MID:	+/- 17 dB ořezání nebo zesílení
MASTER:	Ovládá výstupní úroveň
ENGAGE FOOTSWITCH:	přepíná mezi on/bypass stavem efektu (modrá LEDka indikuje zapnutí)
AGS FOOTSWITCH:	za/vypíná AGS (oranžová LEDka značí zapnutí)

Adaptive Gain Shaping (AGS)

- AGS mění strukturu a EQ zesílení s ohledem na pozici ovladače Gain. To produkuje "klasicky znějící" EQ, který se přizpůsobuje nastavení ovladače Gain. Čím nižší nastavení ovladače Gain, tím "plošší" EQ se aplikuje. S vyšším nastavením ovladače Gain se stane struktura zesílení saturovanější, basy budou pevnější a konzistentnější, výšky pak uhlazenější.
- AGS poskytuje průběžně proměnlivé zesílení závislé na pozici ovladače Gain. Čím vyšší je nastavení zesílení, tím více zesílení dosáhnete.
- Schéma obvodu AGS obklopuje ovládání středů, díky čemuž můžete získat široké spektrum charakteristik tónu pouhými úpravami nastavení zesílení a středů. To vám poskytne flexibilní ovládání k dosažení pestrých barev tónu.
- Nastavíte-li Gain v rozmezí od 7 do 11 hodin, AGS přidá až 12dB čistého zesílení s teplým, jasným a klasickým EQ.
- Je-li Gain v rozmezí od 11 do 1 hodiny, AGS přidá až 15 dB zesílení s trochou bručivého zkreslení, které vzniká zhutněním basů na EQ
- Nastavíte-li Gain v rozmezí od 1 do maxima, AGS přidá až 16dB zesílení s teplou, klasickou sytostí tónu. EQ zhutní basy ještě více, čímž získáte jemnější odezvu.

B. Postranní panel

IN: ¼" vstup, 1MΩ vstupní impedance.

DC IN: Toto je standardní 2.1mm DC konektor. Centr koncová polarita je negativní. Kompatibilní s 18-20 VDC regulovanými zdroji napájení.

PRE/POST: Tím umístíte přímý signál buď před, nebo za EQ.

Pre: Váš signál jde do D.I. XLR výstup před nastavením Gain, AGS a EQ

Post: Nastavení Gain, AGS, EQ a Master bude posíláno do D.I. XLR výstupní konektor.

DI: symetrický výstup, maximální výstupní úroveň 8 VRMS.

GND/LIFT: Slyšíte-li šum a hučení při použití DI, může to být způsobeno přítomností zemní smyčky. V mnoha případech může stisk tlačítka Ground/Lift tento problém vyřešit. OUT: ¼" výstup, maximální výstupní úroveň 4 VRMS

C. Specifikace

Šum:

¼": -95dBu 'A' weighted

XLR: -98dBu 'A' weighted

Spotřeba: 7mA

Nároky na napájení: Tone Hammer lze napájet dvěma 9V bateriemi, fantomovým napájením nebo volitelným zdrojem napájení Aguilar PSU-2.

II. Začínáme

A. Základní nastavení

1. Zapojte nástroj, footswitch a zesilovač. Se staženou hlasitostí Master nastavte ovládání Gain na 12 hodin.
2. Zapněte zesilovač a spusťte Tone Hammer.
3. Při hraní zvyšujte hlasitost Master na Tone Hammer, dokud nedosáhnete normální herní úrovně.
4. Upravte nastavení tónu dle libosti

Jak vyměnit baterii

Tuto operaci lze provést snadno a rychle pomocí standardního křížového šroubováku č.2! Baterie je snadno přístupná uvolněním šroubu na spodní části přístroje.

Kryt baterie se posune dopředu a uvidíte místo s podložkou, kam vložíte baterii a připevníte svorky baterie.

Jakmile je baterie vyměněna, stačí zpět zasunout kryt a utáhnout šroub.

B. Vzorová nastavení

Navštivte naši webovou stránku, www.aguilaramp.com, kde najdete vzorová nastavení.

III. Záruční podmínky

Tone Hammer je pokryt limitovanou zárukou proti selhání materiálu a vadné konstrukci po dobu 3 let. Tato záruka není přenosná.

Záruční doba začíná datem zakoupení od autorizovaného prodejce Aguilar. Ponechte si proto doklad o koupi, je nutný pro možnost opravy a servisní služby v rámci záruky.

Než pošlete zařízení do Aguilar na opravu, musíte obdržet autorizační číslo návratu od nás. Kontaktujte nás e-mailem (techsupport@aguilaramp.com). Neposílejte nám žádné přístroje bez obdrženého autorizačního čísla návratu od Aguilar.

Jste zodpovědní za všechny poplatky zásilky. Příklad nám musíte poslat vyplaceně. Vratíme vám přístroj frankován. Společnost Aguilar Amplification LLC není zodpovědná za poškození během posílání ani do, ani z servisního centra. Žádanky musí být vyplněny přepravcem.

Jedinou společností v US, která je autorizována k provádění oprav v záruce, je společnost Aguilar Amplification LLC v New Yorku, NY.

Záruční servis mimo USA: Záruční servis může být ve vaší zemi jiný. Kontaktujte proto distributora Aguilar ve vaší zemi, který vám sdělí smluvní podmínky a postupy.

Aguilar Amplification LLC
599 Broadway, 7th fl.
NY, NY 10012 www.aguilaramp.com

Výhradní distributor AGUILAR pro ČR a SR:

MUSIC PARK, Na Hraničkách 36, 682 01 Vyškov
Tel.: +420 517 333 993, www.music-park.cz
www.facebook.com/musicparkcz
www.facebook.com/AguilarAmps.cz



Záruční a pozáruční servis zajišťuje firma MUSIC PARK, Vyškov.
e-mail: servis@music-park.cz

*Tento manuál je dodáván výhradně s výrobky v distribuci firmy
MUSIC PARK.*

*Užívání, kopírování a rozšiřování tohoto textu je chráněno podle autorského
zákona a dalších právních norem.*