












# V-TONE AMP20

**Instrukcja obsługi / User Manual**

## **Spis treści**

Bezpieczeństwo użytkowania .....	2
Konserwacja .....	2
Obsługa .....	3
Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym .....	3

## Bezpieczeństwo użytkowania

	Przed użyciem prosimy o szczegółowe zapoznanie się z instrukcją obsługi. Prosimy również o zachowanie jej na przyszłość. Instrukcja zawiera zasady bezpiecznego korzystania z urządzenia.
	<b>UWAGA! URZĄDZENIA NIE WOLNO WYRZUCAĆ DO ODPADÓW DOMOWYCH.</b> To oznaczenie oznacza, że produkt nie może być wyrzucany razem z odpadami domowymi w całej UE. W celu zapobiegnięcia potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia, zużyty produkt należy poddać recyklingowi. Zgodnie z obowiązującym prawem, nie nadający się do użycia sprzęt elektryczny i elektroniczny należy zbierać osobno, w specjalnie do tego celu wyznaczonych punktach zbierania zużytego sprzętu, celem ich przetworzenia i ponownego wykorzystania na podstawie obowiązujących norm ochrony środowiska.
	Produkt opisany w tej instrukcji jest zgodny z dyrektywami europejskimi, dlatego jest oznaczony znakiem CE.
	Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci i niewykwalifikowanych osób. Nie pozostawiać urządzenia bez nadzoru. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
	Przed użyciem upewnić się, że obudowa wzmacniacza, gitara elektroakustyczna ani przewód zasilający nie są uszkodzone.
	Zapewnić minimum 1 m dystansu pomiędzy urządzeniem a materiałami łatwopalnymi.
	Wzmacniacz pracuje na zasilaniu określonym na urządzeniu. Używać wyłącznie zintegrowanego przewodu zasilającego dołączonego do wzmacniacza. Nie dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękoma. Podczas odłączania zasilania zawsze ciągnąć za wtyczkę, nigdy za przewód. Odłączyć urządzenie z zasilania przed konserwacją.
	Urządzenie do użytku wewnętrznego. Nie należy narażać produktu na bezpośrednie działanie słońca, jak i długotrwałe działanie urządzeń oświetleniowych.
	Trzymać z dala od wilgoci – w razie dostania się cieczy do urządzenia, natychmiast odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
	Nie należy instalować urządzenia na podłożu nierównym i/lub narażonym na wibracje. Instalować urządzenie tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
	Zostawić przynajmniej 30 cm przestrzeni wokół urządzenia!
	Jeśli urządzenie nie pracuje prawidłowo, odłączyć je od źródła zasilania!

## Konserwacja

1. Urządzenie może użytkować tylko wykwalifikowany personel, szkody spowodowane użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem lub próbą samodzielnej naprawy nie podlegają gwarancji. Wewnątrz opakowania nie ma żadnych części serwisowych, naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
2. Nie pozwól, aby urządzenie weszło w kontakt z olejem, tłuszczem lub jakimkolwiek podobnym płynem.

3. Regularne czyszczenie umożliwia długotrwałe użytkowanie oraz pozwala na zachowanie odpowiednio wysokiej jakości pracy. Do czyszczenia urządzenia używaj miękkiej szmatki.

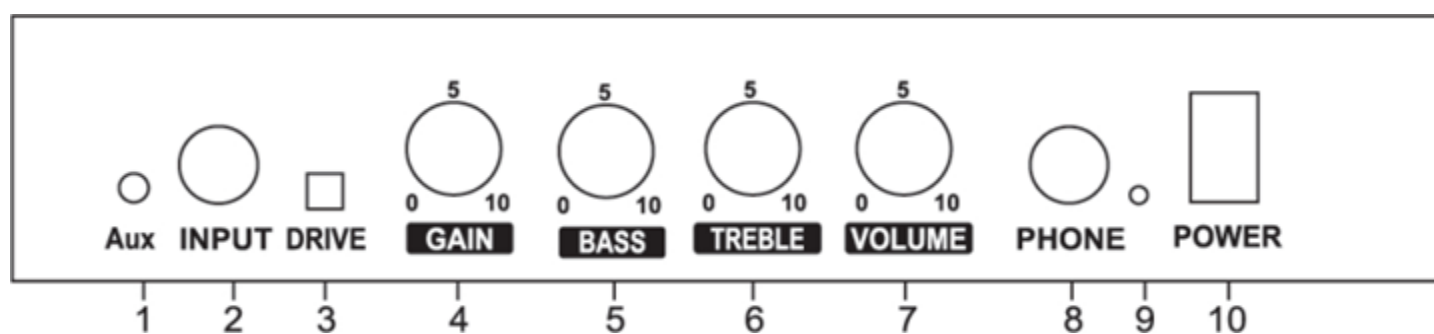
## Obsługa

I. Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego wzmacniacza do źródła zasilania, zachowując zasady ostrożności.

II. Podłącz gitar - brak w zestawie - (gniazdo wyjścia) do wzmacniacza (gniazdo INPUT) z wykorzystaniem przewodu gitarowego (jack 6,3 mm – jack 6,3 mm) - brak w zestawie.

III. Włącz wzmacniacz za pomocą przełącznika zasilania – pozycja I.

IV. Panel sterowania wzmacniacza.



- |  |  |
|--|--|
| 1. Wejście AUX – jack 3,5 mm.                | 6. Pokrętko TREBLE – regulacja tonów wysokich. |
| 2. Wejście INPUT – jack 6,3 mm.              | 7. Pokrętko VOLUME – regulacja głośności.      |
| 3. Przycisk DRIVE – wł./wył. efektu.         | 8. Wyjście PHONE – jack 6,3 mm.                |
| 4. Pokrętko GAIN – regulacja parametru GAIN. | 9. Wskaźnik zasilania.                         |
| 5. Pokrętko BASS – regulacja tonów niskich.  | 10. Przełącznik zasilania.                     |

V. Po zakończeniu korzystania z V-TONE AMP20 należy odłączyć przewód gitarowy - brak w zestawie - od wzmacniacza i gitary - brak w zestawie, wyłączyć wzmacniacz za pomocą przełącznika zasilania (pozycja O) i odłączyć przewód zasilający wzmacniacza od źródła zasilania, zachowując zasady ostrożności.






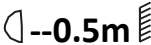






## Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Głównym celem regulacji europejskich oraz krajowych jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zapewnienie odpowiedniego poziomu jego zbierania, odzysku i recyklingu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W związku z powyższym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.

**Table of Contents**

Safety Instructions .....	5
Maintenance .....	5
Operation .....	6
Information about Waste Electrical and Electronic Equipment.....	6

## Safety Instructions

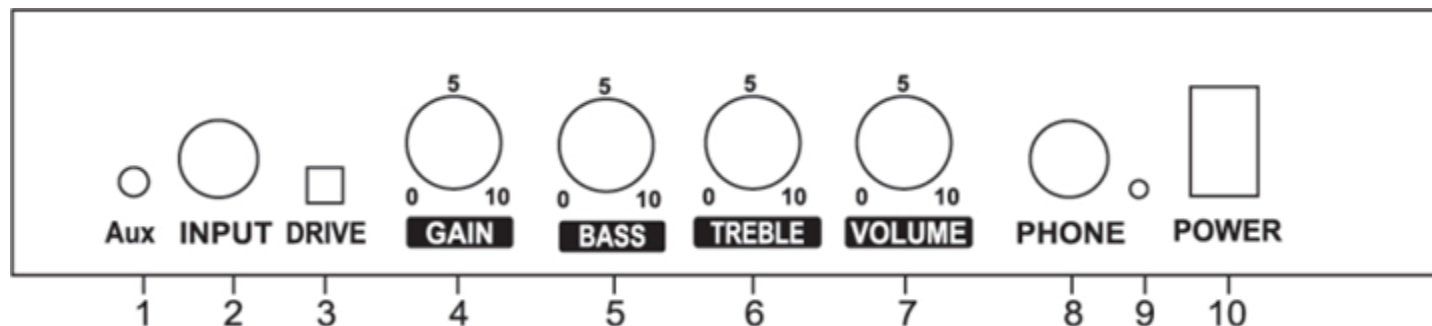
	Please read the user manual in detail before use. Please also keep it for future reference. The manual contains rules for the safe use of the device.
	WARNING! THE DEVICE MUST NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. This symbol indicates that this product must not be disposed of with household waste, according to the EU and your national law. In order to prevent potential damage to the environment or health, the used product must be recycled. In accordance with current legislation, unusable electrical and electronic devices must be collected separately at the designated facilities for recycling, acting on the basis of applicable environmental standards.
	The product described in this manual comply with European directives and it is therefore CE marked.
	Keep the device away from children and unqualified persons. Never leave the machine unattended. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use.
	Before use, make sure that the amplifier housing, the electro-acoustic guitar or the power cable are not damaged.
	Ensure a minimum distance of 1 m between the appliance and flammable materials.
	The amplifier operates on the power supply specified on the device. Use only the integrated power cable supplied with the amplifier. Do not touch the power cable with wet hands. When disconnecting the power cable, always pull the plug, never the wire. Disconnect the device from the power supply before maintenance.
	The device for indoor use. Do not expose the product to direct sunlight, as well as prolonged exposure to lighting devices.
	Keep away from moisture – if any liquid enters the device, immediately disconnect the device from the power source.
	Do not install the device on an uneven surface and/or subjected to vibration. Install the device only in well-ventilated areas!
	Leave at least 30 cm of space around the device!
	If the device does not work properly, unplug it from the power source!

## Maintenance

1. The device may only be used by qualified personnel, damage caused by improper use or attempted repair is not covered by the warranty. There are no service parts inside the packaging, repairs may only be carried out by authorized service center.
2. Do not allow the device to come into contact with oil, grease or any similar liquid.
3. Regular cleaning allows of long term use and maintains proper operation. Use a soft cloth to clean the device.

## Operation

- I. Connect the plug of the amplifier power cable to the power source, taking precautions.
- II. Connect the guitar - not included - (output socket) to the amplifier (INPUT socket) using the guitar cable (6.3 mm jack – 6.3 mm jack) - not included.
- III. Turn on the amplifier using the power switch – position I.
- IV. Amplifier control panel.



- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1. AUX input – 3.5 mm jack.               | 6. TREBLE knob – treble adjustment. |
| 2. INPUT input – 6.3 mm jack.             | 7. VOLUME knob – volume adjustment. |
| 3. DRIVE button – effect switch.          | 8. PHONE output – 6.3 mm jack.      |
| 4. GAIN knob – GAIN parameter adjustment. | 9. Power indicator.                 |
| 5. BASS knob – bass adjustment.           | 10. Power switch.                   |

- V. After using V-TONE AMP20, disconnect the guitar cable - not included - from the amplifier and the guitar - not included, turn off the amplifier with the power switch (position O) and disconnect the amplifier power cable from the power source, taking precautions.

## Information about Waste Electrical and Electronic Equipment

The main goal of European and national law regulations is to reduce the amount of waste produced from used electrical and electronic equipment, to ensure an appropriate level of collection, recovery and recycling of used equipment, and to increase public awareness of its harmfulness to the environment, at each stage of use of electrical and electronic equipment. Therefore, it should be pointed out that households play a key role in contributing to reuse and recovery, including recycling of used equipment. The user of electrical and electronic equipment – intended for households – is obliged to return it to authorized collector after its use. However, it should be remembered that products classified as electrical or electronic equipment should be disposed of at authorized collection points.