

Устройство усилительно-акустическое со встроенным усилителем серии A000 (артикул A031)



# *Tonmeister*

Ламповый гитарный комбо-усилитель



Руководство  
по эксплуатации

**YERASOV®**

## СОДЕРЖАНИЕ

1.Меры предосторожности .....	1
2.Общие сведения.....	2
Верхняя панель.....	2
Задняя панель.....	3
3.Включение.....	3
4.Возможные неисправности .....	4
5.Технические характеристики.....	4
6.Комплект поставки.....	4
7.Гарантийное обслуживание.....	5

## 1 . МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

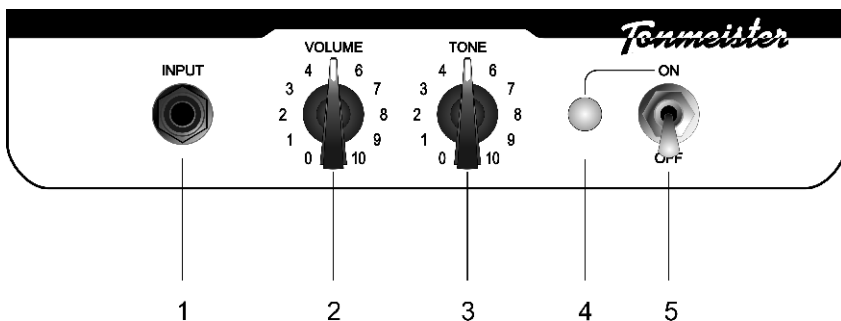
- Не допускайте хранения или эксплуатации прибора в условиях повышенной влажности.
- Не располагайте прибор под прямыми солнечными лучами или вблизи нагревательных приборов.
- При подключении к сети убедитесь, что ее напряжение соответствует требованиям питания прибора. Сетевая розетка должна иметь заземляющий контакт.
- При возникновении пожара необходимо отключить сетевой шнур прибора от сети.
- Перекоммутацию кабелей производите только при выключенном оборудовании.
- Если прибор не эксплуатируется в течение длительного периода времени, его необходимо отключить от сети.
- Перед заменой ламп убедитесь в том, что прибор отключен от сети.
- Избегайте прикосновений к нагретым лампам прибора.
- Оберегайте прибор от ударов.
- При эксплуатации прибора обеспечивайте ему хорошую вентиляцию.
- Не применяйте растворители для очистки корпуса, используйте для этого чистую сухую ткань.

## 2 .ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Tonmeister - компактный полностью ламповый усилитель для электрогитары со встроенным динамиком. Исключительная простота и эффективность управления в сочетании с возможностью получения, как чистого, так и перегруженного лампового звука, позволяет применять усилитель при игре в не тяжелых версиях современного рока и блюза. Встроенный динамик Jensen C8R позволяет проводить репетиции в домашних условиях при отсутствии громоздкого гитарного кабинета. На верхней панели расположены входное гнездо, ручки громкости VOLUME и тембра TONE, сетевой тумблер и светодиодный индикатор. Усилитель имеет очень плавную регулировку громкости и может использоваться в домашних условиях или на репетиционной базе совместно с полноценным гитарным кабинетом.

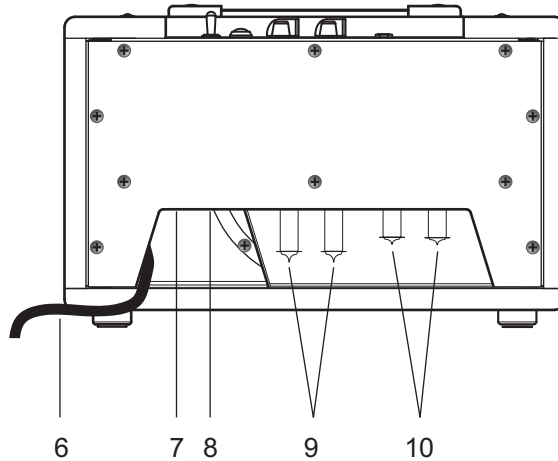
В усилителе используются лампы 2xECC83S(12AX7), 2xEL84 (6П14П).

### Верхняя панель



- 1 - INPUT - входное гнездо для подключения электрогитары.
- 2 - VOLUME - регулятор громкости, одновременно регулирует громкость и чувствительность канала. В начальном положении регулятора сохраняется чистое звучание. В средних и более высоких положениях регулятора начинается перегрузка оконечного каскада до овердрайва.
- 3 - TONE - регулятор тембра, позволяет поднимать или ослаблять верхние и нижние частоты.
- 4 - Светодиодный индикатор включения сети.
- 5 - ON/OFF - Сетевой выключатель.

## Задняя панель



6 - Шнур сетевой.

7 - Предохранитель сетевой

8 - Выходное гнездо усилителя

9 - Лампы оконечного каскада 2xEL84

10 - Лампы предусилителя 2xECC83S(2x12AX7)

## 3. ВКЛЮЧЕНИЕ

Вставьте джек гитарного шнура в гнездо INPUT. Включите усилитель, переключив сетевой выключатель в положение ON. При включении загорается светодиодный индикатор. Перед тем как начать играть следует выждать 30 секунд, так как лампы должны прогреться. При работе усилителя совместно с внешним гитарным кабинетом необходимо выдернуть джек, включающий внутренний динамик, и на его место подключить шнур кабинета. Внешний кабинет должен иметь импеданс 8 Ом.

**Внимание!** Подключение кабинетов с другими сопротивлениями не допустимо!

## 4. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

В некоторых случаях Вы можете столкнуться с такими проблемами, как шумы в лампах, микрофонный эффект и внутреннее короткое замыкание лампы. Все лампы имеют ограниченный срок эксплуатации. При возникающих неполадках не спешите вызывать специалистов. Иногда эти проблемы легко устранимы и бывает достаточно заменить одну из ламп. При повышенном уровне шумов неисправную лампу, как правило, можно определить легким постукиванием по ее корпусу. Изменения характера шумов являются верным признаком неисправности лампы. В то же время необходимо учитывать, что возникновение некоторого микрофонного эффекта при постукивании ламп ЕСС83 - естественное явление.

При неисправности лампы преампа ЕСС83 возможно постоянное проявление микрофонного эффекта. Наиболее простой способ его устранения - замена неисправной лампы. Иногда бывает достаточно поменять лампы местами.

Остывшую лампу необходимо извлекать из ламповой панели с легким покачиванием в разные стороны, предварительно отключив комбо-усилитель от сети. Всегда устанавливайте исправные лампы на прежние места, нарушение этого правила скажется на работе комбо-усилителя.

## 5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное сопротивление, МОм.....	1
Выходная мощность, Вт, не более.....	15
Питание от сети 50 Гц, В.....	220±22
Потребляемая мощность, Вт, не более.....	50
Габариты, мм, не более.....	420x270x190
Масса (нетто), кг, не более.....	10
Лампы.....	2xECC83(2x12AX7), 2xEL84
Встроенный динамик.....	Jensen C8R

## 6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Гитарный комбо-усилитель Tonmeister, шт.....	1
Предохранитель сетевой (запасной) T0,5A, шт.....	1
Руководство по эксплуатации, шт.....	1
Тара упаковочная, шт.....	1

## 7. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантийный срок эксплуатации усилителя 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть.\* В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт при предъявлении гарантийного талона по месту приобретения изделия.

**Внимание!** При отсутствии в гарантийном талоне даты продажи и штампа магазина гарантийный срок исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем.

Гарантия не распространяется:

- на изделия, имеющие механические повреждения;
- при нарушении потребителем условий эксплуатации;
- в случае самостоятельного ремонта или изменения конструкции.

\* Лампы, входящие в комплект изделия, являются расходным материалом, и гарантия на них дается сроком 1 месяц с момента получения изделия покупателем.

### Свидетельство о приёмке

Комбо-усилитель Tonmeister.....

Сер. № \_\_\_\_\_

Это изделие соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60065, ГОСТ 22505, ГОСТ Р 51515, ГОСТ 51317.3.2-2006 (р.р. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3, что подтверждается сертификатом соответствия № РОСС RU.АЮ02.В05121

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

Заявки на обслуживание принимаются по адресу :

YERASOV MUSIC CORPORATION  
440003, Россия, г. Пенза, ул. Молокова, 20  
Т/ф. (8412) 93-03-56, 93-03-60.  
E-mail: sale@yerasov.ru

### Гарантийный талон

(заполняет предприятие-изготовитель)

Комбо-усилитель Tonmeister.....

Сер. № \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

YERASOV MUSIC CORPORATION  
440003, Россия, г. Пенза, ул. Молокова, 20.  
т/ф. (8412) 93-03-56, 93-03-60.  
**WWW.YERASOV.RU**

(Заполняет торговое предприятие)

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

**YERASOV MUSIC CORPORATION**  
**[www.yerasov.ru](http://www.yerasov.ru) e-mail: [sale@yerasov.ru](mailto:sale@yerasov.ru)**