

Устройство усилительно-акустическое со встроенным усилителем серии A000 (артикул A019)



GOBLIN 10

Ламповый гитарный комбоусилитель



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.
- После хранения или транспортировки при низкой температуре перед включением усилитель необходимо выдерживать при комнатной температуре не менее 2 часов.
- Не располагайте прибор под прямыми солнечными лучами или вблизи нагревательных приборов.
- Перед подключением прибора к сети убедитесь в наличии заземляющего контакта в розетке. Напряжение должно соответствовать техническим характеристикам изделия.
- При возникновении пожара немедленно отключайте сетевой шнур прибора от сети.
- Перекоммутацию кабелей производите только при выключенном оборудовании.
- Перед заменой ламп отключайте прибор от сети.
- Избегайте прикосновений к нагретым лампам прибора.
- Оберегайте прибор от падений, ударов, попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, грязи, атмосферных осадков.
- При эксплуатации прибора обеспечивайте ему хорошую вентиляцию.
- Не применяйте растворители для очистки корпуса, используйте для этого чистую сухую ткань.
- Отключайте прибор от сети, если он не эксплуатируется в течение длительного периода времени.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

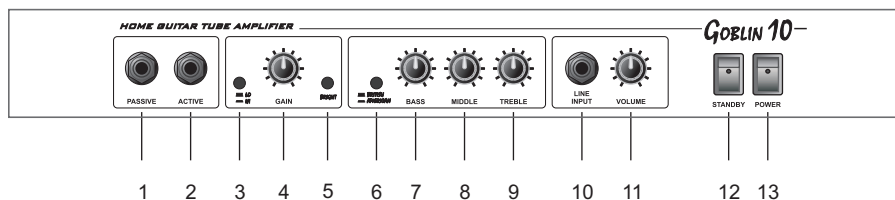
GOBLIN-10 - ламповый гитарный комбоусилитель. Создан с учётом особенностей использования в домашних условиях. Наличие трёх гнезд для подключения динамика DAY, EVENING и NIGHT позволяет заниматься дома, не мешая соседям и родственникам, при сохранении структуры звука, а также использовать его в студии и на репетициях в “дневном режиме”. Модель имеет два входа для различных типов звукоснимателей, вход для подключения плеера и линейный вход для внешнего преампа.

В усилителе используются лампы 2x12AX7 (ECC83S) и 2xEL84 (6П14П-ЕВ).

Выпускается три модификации этого комбоусилителя:

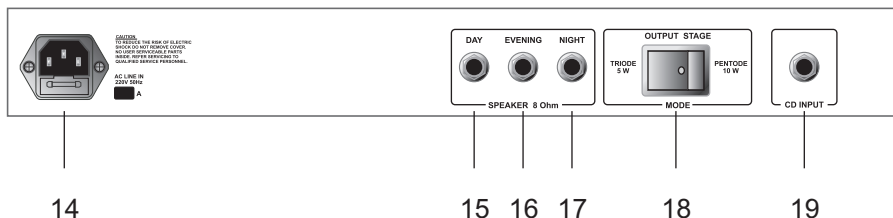
Goblin 10G -динамик G12M Greenback;
 Goblin 10V - динамик Vintage 30;
 Goblin 10R -.....динамик Rock'n' Soul 70, Seventy 80.

Верхняя панель



- 1 - **PASSIVE** - входное гнездо для подключения гитар с пассивными звукоснимателями
- 2 - **ACTIVE** - входное гнездо для подключения гитар с активными звукоснимателями
- 3 - **HI / LO** - переключатель чувствительности
- 4 - **GAIN** - регулятор чувствительности
- 5 - **BRIGHT** - переключатель “яркости” звучания
- 6 - **BRITISH / AMERICAN** - переключатель эквалайзера (выбор английского или американского звучания)
- 7 - **BASS** - регулятор тембра **низких частот**
- 8 - **MIDDLE** - регулятор средних частот
- 9 - **TREBLE** - регулятор высоких частот
- 10 - **LINE INPUT** - гнездо линейного входа
- 11 - **VOLUME** - регулятор громкости
- 12 - **STANDBY** - выключатель анодного напряжения
- 13 - **POWER** - выключатель сетевой

Задняя панель



14 - гнездо для подключения сетевого шнура с сетевым и запасным предохранителями.

15 - **SPEAKER (DAY)** - гнездо для подключения громкоговорителя в дневное время (без аттенюатора)

16 - **SPEAKER (EVENING)** - гнездо для подключения громкоговорителя (с аттенюатором)

17 - **SPEAKER (NIGHT)** - гнездо для подключения громкоговорителя (с аттенюатором)

18 - **MODE**- переключатель триод/пентод

19 - **CD INPUT** - гнездо для подключения магнитофона или CD-плеера

3. ВКЛЮЧЕНИЕ

Вставьте джек гитарного шнура в гнездо PASSIVE или ACTIVE в зависимости от Вашего инструмента. Включите комбик, переключив сетевой выключатель POWER в верхнее положение. Перед тем как начать играть следует выждать 30 секунд, необходимых для прогрева ламп усилителя. Выбрать режим работы усилителя TRIODE/PENTODE. После этого следует переключить выключатель STANDBY в верхнее положение.

Усилитель готов к работе.

Внимание! Категорически запрещается эксплуатация комбика при вынутом джеке из гнезда для подключения динамика.

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 проявление некоторого микрофонного эффекта при постукивании ламп 12AX7 (ECC83S) вполне естественно.

При неисправности лампы преампа 12AX7 (ECC83S) возможно постоянное проявление микрофонного эффекта. Наиболее простой способ его устранения - замена неисправной лампы. Иногда для устранения эффекта достаточно поменять лампы местами.

Остывшую лампу необходимо извлекать из ламповой панели с легким покачиванием в разные стороны, предварительно отключив комбоусилитель от сети. При выходе из строя одной из ламп окончного каскада замените обе лампы.

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное сопротивление:	
вход PASSIVE, МОм.....	1
вход ACTIVE, кОм.....	150
вход CD INPUT, кОм.....	10
вход LINE INPUT, кОм.....	200
Выходная мощность в режимах:	
TRIODE, Вт, не более.....	5
PENTODE, Вт, не более.....	10
Питание от сети 50 Гц, В.....	220±22
Потребляемая мощность, Вт, не более.....	55
Габариты, мм, не более.....	484x456x253
Масса (нетто), кг, не более.....	17,5
Лампы.....	2x12AX7 (ECC83S), 2xEL84 (6П14П-ЕВ)

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Гитарный комбоусилитель Goblin 10, шт.....	1
Шнур сетевой, 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 приёме

Комбоусилитель Goblin 10G..... ☐
 Goblin 10V..... ☐
 Goblin 10R..... ☐

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)

Комбоусилитель Goblin 10G..... ☐
 Goblin 10V..... ☐
 Goblin 10R..... ☐

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 e-mail: sale@yerasov.ru