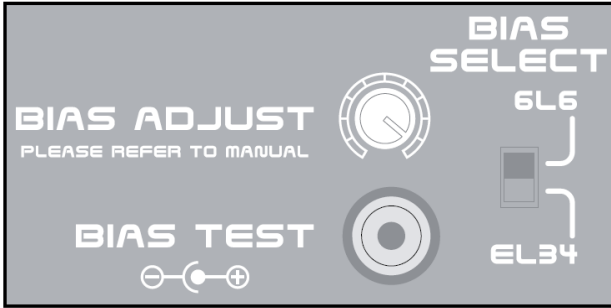


UYARI:

Bu amfiler kapatıldığında ve fişten çekildiğinde bile içerisindeki bileşenlerde potansiyel derecede ölümcül bir voltaj değeri taşıyabilirler! Elektrik güvenlik önlemlerine aşına olmayanlar bu talimatları uygulamaya çalışmamalıdır. Lambaları değiştirmek için eşdeğer dörtlü power lamba seti satın almak ve takmak gerekir. **Hepsi aynı miktarda akım çeker.** Çoğu BUGERA amfisi 6L6 veya EL34 tipi lambalar arasında isteğe bağlı geçiş yapmak için donatılmıştır. Modern batı sesi için 6L6 lambaları veya klasik İngiliz sesi için EL34 ile değiştirebilirsiniz. Bias anahtarını çevirerek bias ayarlaması yapılır. Uyumlu bir dörtlü BUGERA power tube seti ile lambalar basit kurulum prosedürü ile birleştğinde ayarlama işlemi o kadar kolay hale gelir ki neredeyse voltmetre (avometre, multimetre) olan herkes amplifikatöründeki sapmayı ayarlayarak lambalardan ne kadar boş akım geçeceğini belirleyebilir. Akım amplifikatörün içindeki Bias Testi noktasındaki voltajın ölçülmesi ve ayarlanmasıyla ayarlanır.

Talimatlar:

- 1- **STANDBY** ve **POWER** düğmelerini “Kapalı” konumuna getirin. Güç kablosunu prizden tamamen çıkarın. (Kabloyu çıkardıktan sonra amfi amfinin açma tuşuna basarak içinde devre üzerindeki elektriği boşaltmasını sağlayabilirsiniz.)
- 2- Arka plakayı çıkarmak için amfinin her iki tarafındaki 2 vidayı sökün.
- 3- 4 eski güç lambasını soketlerinden çıkarın. Bunlar daha büyük lambalardır ve çekerek çıkarılabilirler. Hafifçe ileri geri sallayın. Doğrudan yukarı doğru bükmeyin.
- 4- Yeni uyumlu BUGERA güç Lambaları setini boş soketlere takın. Lamba üzerindeki çıkıntının soketteki ile aynı hizaya geldiğinden emin olun.
- 5- BIAS SELECT anahtarını uygun lamba tipine (6L6 veya EL34) getirin.
- 6- Master Ses Düzeyi kontrolünü 0'a çevirin. Eğer kafa amfi ise amfinin kabine (hoparlöre) bağlı olduğundan emin olun.



- 7- Güç kablosunu takın ve POWER düğmesinden açın. Bias'ı ayarlamadan önce şebeke voltajı bir sonraki sayfanın üst kısmındaki tabloya göre ülkenizdekiyle eşleşmelidir.
- 8- **STANDBY** anahtarını açın. Power lambaları voltmetre ile ölçülmelidir. Bir voltmetreyi BIAS TEST RCA yakına takın. Voltmetrenin (avometre) 100 Volt doğru akıma (DC) ayarlandığından emin olun. RCA soketinde kısa devre yapmamaya dikkat edin.
- 9- Voltmetre ölçüm cihazınızdaki değeri okurken BIAS ADJUST kontrolünü lamba tipi için en iyi performansa ayarlanacak şekilde çevirin. Bir sonraki sayfadaki grafik cihazınız için istenen voltajı gösterecektir. Bir lambaya çok fazla rölanti akımı verilmesi lamba ömrünü kısaltabilir ve potansiyel olarak amfinin çıkış trafosunda fazla gerilim yaratabilir. Çok az rölanti akımı verildiğinde ise sade, güçsüz ve lezzetli tondan uzak, bozuk bir ses gelebilir. Bias ayarı değiştirme işlemi yalnızca kalifiye bir uzman tarafından yapılmalıdır!
- 10- Amfi birkaç dakika ısıtıldıktan sonra voltmetrede Bias voltaj değeri hafifçe kayma eğilimi gösterir. Önerimiz iyi bir ayarlama işlemi için 10 dakika bekletildikten sonra sapma voltajının ince ayarının yapılmasıdır.
- 11- Bias ayarlandıktan sonra sesin en iyi şekilde geldiğinden emin olmak için amfiyi gitarınız ile test edin.
- 12- Arka plakayı kendi vidaları ile tekrar takın.
- 13- Titreşimden kaynaklı Bias anahtarının kendiliğinden hareket etmediğinden emin olmak için altı ayda bir bias değerinin tekrar kontrol edilmesini öneririz. Orijinal (veya önceki) lamba tipine geri dönmeye karar vererseniz tüm bias ayarını baştan tekrarlamanız gereklidir.

BUGERA amfinizi elektriğe bağlamadan önce lütfen yerel voltajınızın ünite için gereken voltajla eşleştiğinden emin olun. (Amfinin arkasında kaç volt ile çalıştığı yazıyor. Ülke voltaj değeriyle eşit olmalı)

Ülkelere Göre Şebeke Gerilimleri

EU	230 V
UL	120 V
UK	230 V
JP	100 V
SAA	230 V
CN	220 V

Lütfen% 3'lük sapma şebeke voltajının yanlış Bias ayarına yol açabileceğini unutmayın!

BUGERA MODELLERİ İÇİN BİAS GERİLİMLERİ:

333 / 333-212
333XL / 333XL-212
6260 / 6260-212
6262 / 6262-212

BIAS TEST RCA terminalinde voltaj eğilimi

A	44.3 V	38.7 V
B	45.8 V	39.7 V
C	47.2 V	40.7 V
D	48.7 V	41.7 V
E	50.2 V	42.7 V
F	51.6 V	43.7 V
G	53.1 V	44.7 V
H	54.6 V	N/A