

BEDIENUNGSANLEITUNG

Guitar Power Amp CF 100

- die CF 100 ist speziell als Endverstärker für HUGHES & KETTNER GUITAR SOUNDMACHINES oder andere 19" Gitarrenpreamps geeignet.

Technische Daten:

- 100 Watt RMS an 8 Ohm
120 Watt RMS an 4 Ohm
- „CHARACTER“ regelt die Strommenge, die vom Lautsprecher zur Endstufe zurückgeführt und damit die durch den Lautsprecher beeinflusste Arbeitsweise der CF 100. Je weiter der „CHARACTER“ Regler aufgedreht ist, desto mehr „Punch“ und „Biß“ erhält der Sound.

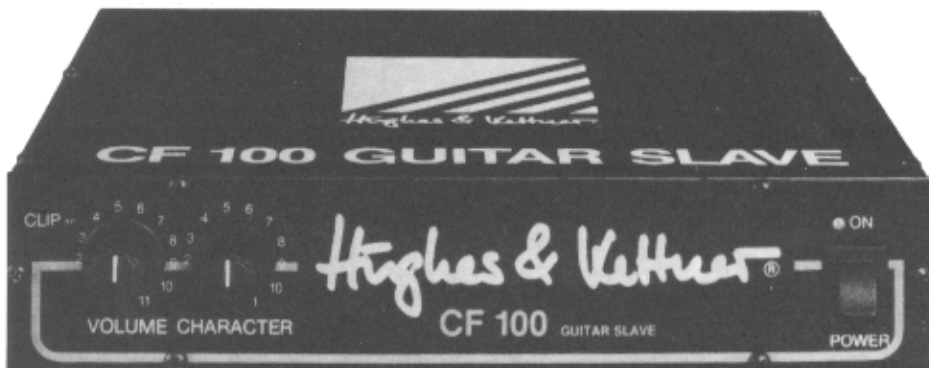
INSTRUCTIONS

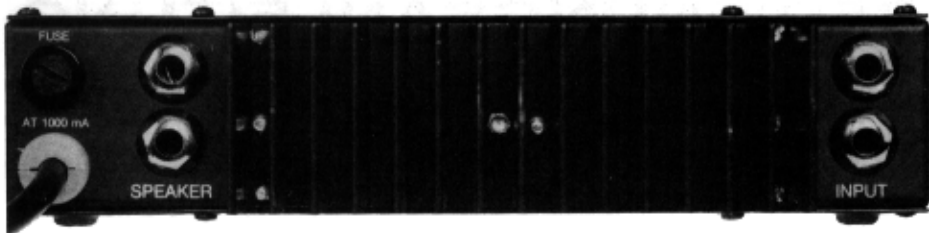
Guitar Poweramplifier CF 100

Specially designed to be used with HUGHES & KETTNER GUITAR SOUNDMACHINES or other rack-mountable guitar pre-amps.

Specifications

- 100 watts RMS into 8 ohms, 120 watts RMS into 4 ohms.
- „CHARACTER“ controls the amount of voltage feedback coming from the speaker back to the amp, effectively re-creating the „punch“ or „edge“ of a tube power amp.

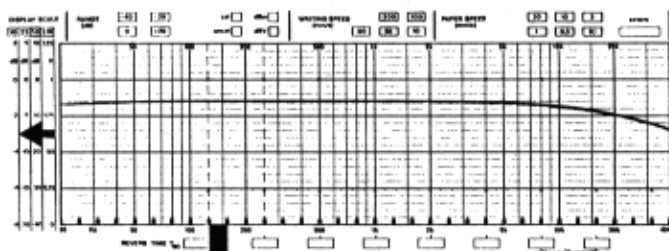




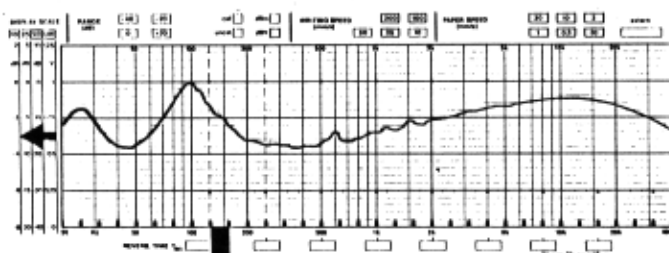
- INPUT-Anschluß für Preamp- oder Mischpultausgang. Die zweite INPUT-Buchse kann zum Anschluß einer weiteren Endstufe benutzt werden.
Empfindlichkeit: 400 mV = - 6,2 dB
- zwei SPEAKER (Lautsprecher) Ausgänge für zwei 8-16 Ohm oder eine 4-16 Ohm Box.
- die CF 100 besitzt eine Einschaltverzögerung, ist gleichstromgeschützt und kurzschlußfest.
- bei der Aufstellung bzw. Montage der CF 100 ungehinderte Belüftung des rückwärtigen Kühlkörpers sicherstellen.
- VOR ÖFFNEN DES GERÄTES UNBEDINGT NETZSTECKER ZIEHEN!

Zur Montage von ein oder zwei CF 100 in einem 19" Rack sind entsprechende Adapter als Zubehör lieferbar.

- Rear input to accept signal from pre-amp or mixing board.
A second rear input jack in parallel to the first permits connecting a second CF 100 or other power amplifiers.
Input sensitivity: 400mV / -6,2 dB
- Two speaker output jacks, connected in parallel. If one speaker or speaker cabinet is used, it should have an impedance of between 4 and 16 ohms. If two speakers/cabinets are used, each must be between 8 and 16 ohms.
- DC/short-circuit protection. Speaker-protected pop-free power-up and power-down.
- Leave enough room behind the CF 100 to provide proper heat-sink ventilation.
- WARNING! No user-serviceable parts inside. Technician: before opening the unit, disconnect power cord from mains!
- 19 inch rackadapters for one or two CF 100 are available as options.



a) Character Control 0



b) Character Control 11