

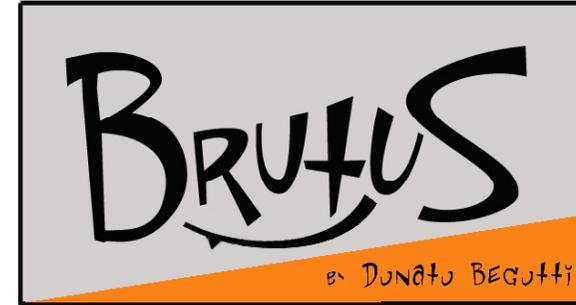
## Specifiche tecniche:

### POWER AMPLIFIER SECTION

<b>Rated power &amp; load</b> <b>Power clipping</b>	max 11W RMS into 8Ohm with 5881 tube with 5% THD, 1KHz, into clean channel with 220V AC in line
<b>Power consumption</b>	max 200VA into 110/220V AC
<b>Hum &amp; noise</b>	greater than 80db below rated power
<b>Class</b>	A in single ended
<b>Load</b>	4-8-16Ohm
<b>Tube type</b>	1 x 6n3, 5881WXT

### PREAMP SECTION

<b>Preamp input</b>	High impedance : 10K Ohm – 1M Ohm
<b>Send level</b>	Max out 2,5 Vpp into Z 47K Ohm
<b>Return level</b>	Max input 3 Vpp into Z 90K Ohm
<b>Jolly Out</b>	Max out 10Vpp by final stage (slave)
<b>T...Z cut</b>	4500Hz
<b>Tube type</b>	ECC 83, 12AX7C, 12AX7EH, 7025



**BRUTUS**  
All valve "Practice & Recording Amp"

**MANUALE D'USO**



# BRUTUS

All valve "Practice & Recording Amp"

Consigliamo la lettura di questo manuale di istruzioni in quanto ritroverete informazioni utili alla configurazione dello stesso con il Vostro setup.

## Pannello frontale

<b>Holiday/Rocking</b>	off/on main power
<b>Waiting/Playing</b>	stanby/in use
<b>Low/High</b>	bassa/alta potenza
<b>Ch 1/Ch 2</b>	blocco canale 1-2
<b>Clean/Crunch/Sexy</b>	selettore suoni blocco
<b>Lead 1/2</b>	selettore suoni blocco 2
<b>T...Z</b>	selettore presenza

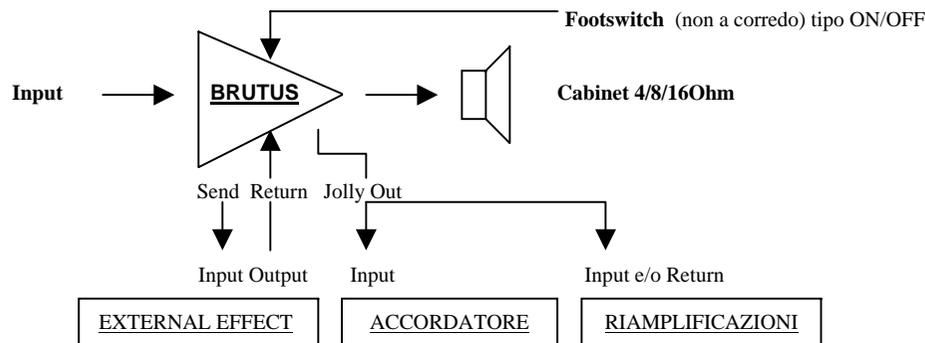
<b>Input</b>	ingresso strumento
<b>Gain</b>	potenziometro guadagno
<b>Volume</b>	potenziometro volume
<b>Bass</b>	controllo toni bassi
<b>Middle</b>	controllo toni medi
<b>Treble</b>	controllo toni acuti

## Pannello retro

<b>Footswitch</b>	pedale cambio canale
<b>Return</b>	ritorno effetti (in-amp)
<b>Send</b>	mandata effetti (out)
<b>Loudspeaker's</b>	uscita 4/8/16 Ohm cabinet
<b>Jolly Out</b>	uscita slave

<b>Mains Input</b>	ingresso alimentazione
<b>ADJ Power</b>	cambio tensione
<b>Fuse</b>	fuse 2 A ritardato

## Schema a blocchi di collegamento



## Norme per l'utilizzo

- Collegare l'amplificatore alla rete elettrica assicurandosi che l'erogazione d'energia sia come da specifiche tecniche richieste
- Mediante l'interruttore **Rocking** accendere l'amply aspettando 60 secondi in modo da dare il tempo alle valvole di preriscaldarsi
- Verificare il corretto collegamento dei dispositivi esterni (se utilizzati)
- Inserire il cavo di connessione Guitar/Amply utilizzando la connessione Input
- Selezionando **Playing** l'amply risulterà in modo di funzionamento

## Sostituzione valvole si effettua:

- L'amplificatore disconnesso dalla rete elettrica
- L'amplificatore spento da almeno 10 minuti
- Smontaggio rete protettiva mediante le viti su lato esterno
- Rotazione schermature e sostituzione preamplificatrici
- Elevazione retainer su valvola finale e sostituzione della stessa

**n.b.** BRUTUS è un amplificatore in classe A pura in single ended con caratteristica di **AUTOBIAS** in grado di tollerare qualsiasi tipo di valvola finale con zoccolatura octal e tensione di lavoro > 470VCC

## Assistenza & garanzia

**BRUTUS AMP** è una testata valvolare per chitarra costruita artigianalmente e con severi metodi di controllo in grado di garantire un utilizzo continuativo. D'altra parte però, se dovete incontrare e/o riscontrare problemi, non tentate di riparare l'amply da soli. In diverse parti all'interno sono presenti punti pericolosi a corrente e tensione elevati. L'assistenza al prodotto deve essere eseguita da tecnici specializzati e autorizzati dalla **Cicognani**. All'interno non vi sono parti per cui la regolazione è a cura dell'utente

Prima di contattare la **Cicognani**, assicuratevi di aver effettuato correttamente tutti i collegamenti e di aver letto questo manuale di istruzione realizzato per Voi in forma semplice e rapida.

Se il problema persiste contattare la **Cicognani**, elencando in modo dettagliato il problema riscontrato.

In caso di spedizione assicuratevi di imballare l'oggetto in modo adeguato, contattarci telefonicamente e spedire in porto franco (spedizione a carico dell'utente).

La garanzia sui prodotti **Cicognani** è di 2 anni dalla data di acquisto ad eccezione di parti meccaniche in movimento come : footswitch, speakers che hanno garanzia 1 anno .Le valvole hanno garanzia 3 mesi. La responsabilità della **Cicognani** per qualsiasi prodotto difettoso è limitata alla riparazione o sostituzione, a nostra scelta. La garanzia non copre danni causati da: incidenti, cattivo uso e trascuratezza, mancato rispetto delle norme del manuale d'uso, tentata riparazione o riparazione da persone non autorizzate dalla **Cicognani**, danni al prodotto che sia stato modificato o sul quale sia stato eliminato, cancellato o alterato il numero di serie, danni causati da collegamenti errati o cavi di alimentazione difettosi, durante il trasporto (eventuali reclami dovranno essere presentati al trasportatore). La **Cicognani** non sarà responsabile per danni derivanti dal mancato uso del prodotto, tempo perduto, perdita commerciale oppure qualsiasi altro danno sia accidentale o altro, danni subiti durante il trasporto dovuti ad imballaggi di scarsa qualità. In caso di necessità potete contattarci e Vi comunicheremo dove inviare o portare il vostro prodotto. Il prodotto dovrà essere imballato accuratamente con allegata la copia della ricevuta originale di acquisto (scontrino o fattura), i vostri dati e nota dettagliata del difetto. La garanzia non è valida senza la copia della ricevuta di vendita sia accidentale o altro, data di acquisto. La **Cicognani** sosterrà i costi della manodopera e del materiale in garanzia. Le spese del trasporto sono sempre a carico dell'acquirente.

Per i paesi Europei

Questo prodotto osserva i requisiti delle Direttive Europee 89/336EEC.

