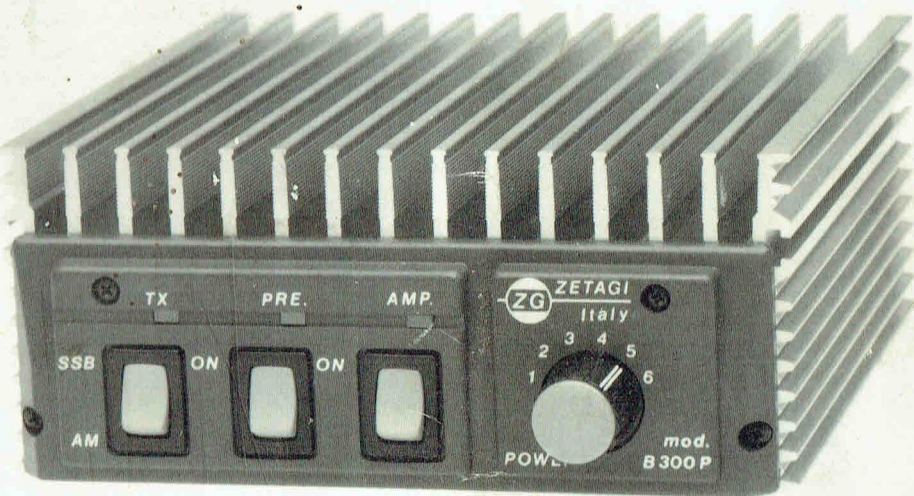
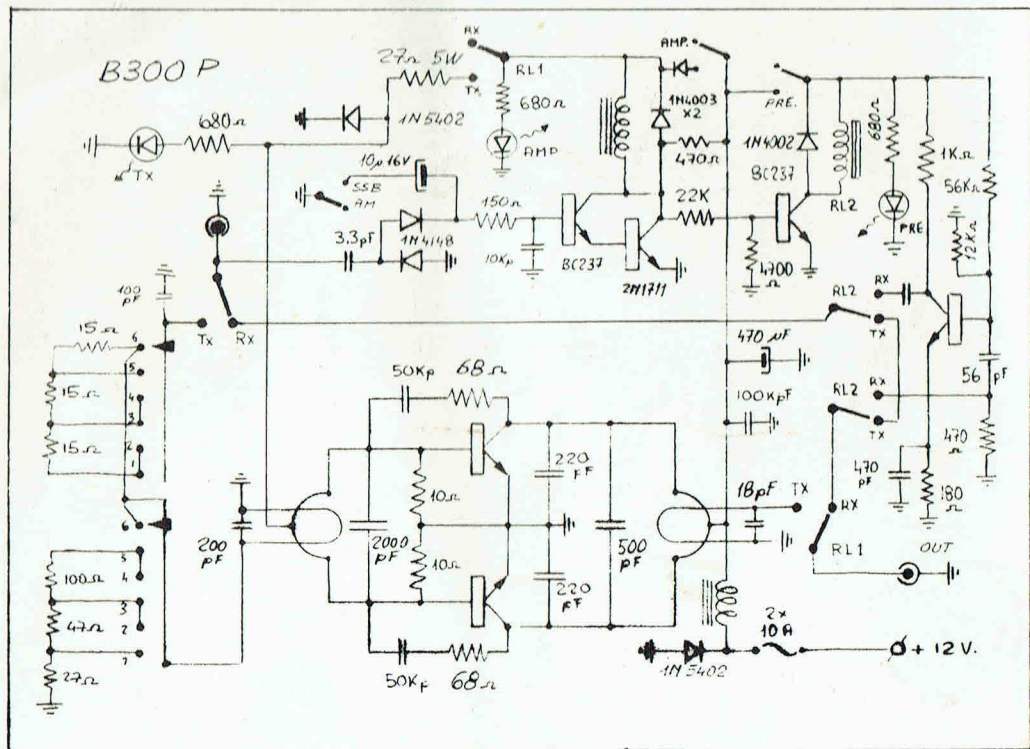




ZETAGI
ITALY



le. 3.10/92.

échange - Jue AB300 -

AMPLIFICATEUR MOD. B 300 P

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence	: 20 - 30 MHz
Alimentation	: 11 - 14 Volt
Absorption	: 14 - 20 amp.
Puissance d'entrée	: 1-10 W AM 1-20 W SSB
Puissance de sortie	: 70-200 W AM 140-400 W SSB

Six puissance de Sortie

Préamplificateur de 25 dB en réception

Contrôle de position des commandes à diodes électroluminescentes 'LED'

Deux fusibles de 10 amp. à l'intérieur

Protection contre l'inversion de polarité.

IMPORTANT

Vu la haute puissance à la sortie, il est nécessaire que:

L'antenne soit en mesure de supporter au moins 400 W réels et présente une T.O.S. inférieure à 1 : 1,5 mesurée au moins à 300 W, il est à conseiller qu'on utilise des antennes de marques connues, et qu'on demande directement au constructeur la puissance utilisable. Une antenne inapte peut déterminer la rupture du transistor.

Les câbles d'alimentation soient au moins 3 mm. carrés de section et doivent partir directement de la batterie.

Les connexions de la terre entre les appareils soient particulièrement soignées.

Pour l'utilisation sur une station fixe, un alimentateur au moins de 20 - 23 amp. est à conseiller, comme nos mod. 1220/1 ou mod. 1220S ou une batterie pour voiture avec chargeur de batterie tampon.

L'utilisation d'autres alimentateurs est à déconseiller, étant donné qu'il existe sur le marché des alimentateurs construits et vendus pour une certaine puissance, mais en réalité ils débitent bien moins et comme conséquence la rupture de l'alimentateur se produit et donc aussi de l'appareil alimenté.

En cas de remplacement des fusibles, il faut en employer 2 pièces de 10 amp.

ON PRÉVIENT QUE L'INOBSERVANCE DES PRESCRIPTIONS SUS-DITES DÉTERMINE LA DÉCHÉANCE DE TOUT DROIT DE GARANTIE, EN TOUT CAS LES TRANSISTORS FINAUX EN SONT TOUJOURS EXCLUS!!!

AMPLIFICATORE MOD. B 300 P

FREQUENZA: 20 - 30 MHz

ALIMENTAZIONE: 11-14 Volt

ASSORBIMENTO: 14 - 20 Amp.

POTENZA INGRESSO: 1-10 W AM 1-20 W SSB

POTENZA USCITA: 70 - 200 W AM 140 - 400 W SSB

Comando variabile potenza d'uscita in 6 posizioni

Preamplificatore da 25 dB in ricezione

Controllo posizione comandi a diodi leds

Due fusibili da 10 Amp. all'interno

Protezione contro l'inversione di polarità.

I M P O R T A N T E

Data l'alta potenza in uscita si rende necessario che:
L'antenna sia in grado di sopportare almeno 400 W reali e presenti un R.O.S. inferiore a 1:1,5 misurato ad almeno 300 W, si consiglia di usare antenne di marche conosciute e chiedere direttamente al costruttore la potenza applicabile. Un'antenna non adatta può causare la rottura dei transistor.

I cavi di alimentazione siano da almeno 3 mm quadri di sezione e devono partire direttamente dalla batteria.

Siano particolarmente curati i collegamenti di massa tra apparecchi.

Per l'uso su stazione fissa si consiglia un alimentatore da almeno 20 - 23 Amper quali i nostri mod. 1220/1 o 1220S oppure una batteria per auto con caricabatteria in tampone. Si sconsiglia l'uso di altri alimentatori in quanto esistono sul mercato alimentatori costruiti e venduti per una certa potenza ma in realtà erogano molto meno e come risultato si ha la rottura dello stesso e di conseguenza dell'apparecchio alimentato.

In caso di sostituzione dei fusibili impiegarne N° 2 da 10 Amp.

SI AVVERTE CHE NON OSSERVANDO LE SUDDETTE REGOLE, DECADE OGNI FORMA DI GARANZIA, IN OGNI CASO I TRANSISTORS FINALI NE SONO SEMPRE ESCLUSI !!!

AMPLIFIER MOD. B 300 P

TECHNICAL DATA

Frequency	: 20 - 30 MHz
Power supply	: 11 - 14 V
Absorption	: 14 - 20 amp.
Input power	: 1-10 W AM 1-20 W SSB
Output power	: 70-200 W AM 140-400 W SSB

Six power output Level

Preamplifier of 25 dB gain on reception

Position switch with LED controls

Two fuses 10 amp. inside

Protection against polarity reverse.

IMPORTANT

In view of the high output power, it is necessary that:

Antenna is on condition to bear at least an actual wattage of 400 W and it has a S.W.R. below 1 : 1.5 measured at least at 300 W, it is advisable to use antennas of well-known trade-marks, and to ask the constructor directly for the applicable power. An improper antenna may cause the transistor breakdown.

The feeding cables have at least a 3 sq. mm section and must branch off directly from battery.

The ground connections between instruments must be executed with the greatest care.

For use on a fixed station it is advisable to make use of a feeder at least of 20 - 23 amp, such as our models 1220/1 or 1220S, or a motor-car battery with buffer battery charger.

It is unadvisable to use other feeders, since there are on the market feeders made and sold for a certain power, but really they deliver much less and result in the failure of the same and consequently, of the fed instrument.

Should fuses be replaced, use 2 fuses of 10 amp.

CAUTION: THE NON-COMPLIANCE WITH THE AFORE-SAID PRESCRIPTIONS CAUSES THE LOSS OF ANY WARRANTY RIGHT, IN ANY CASE, FINAL TRANSISTORS ALWAYS ARE NOT COVERED BY WARRANTY!!!