

**CRT**

**SUPERSTAR**

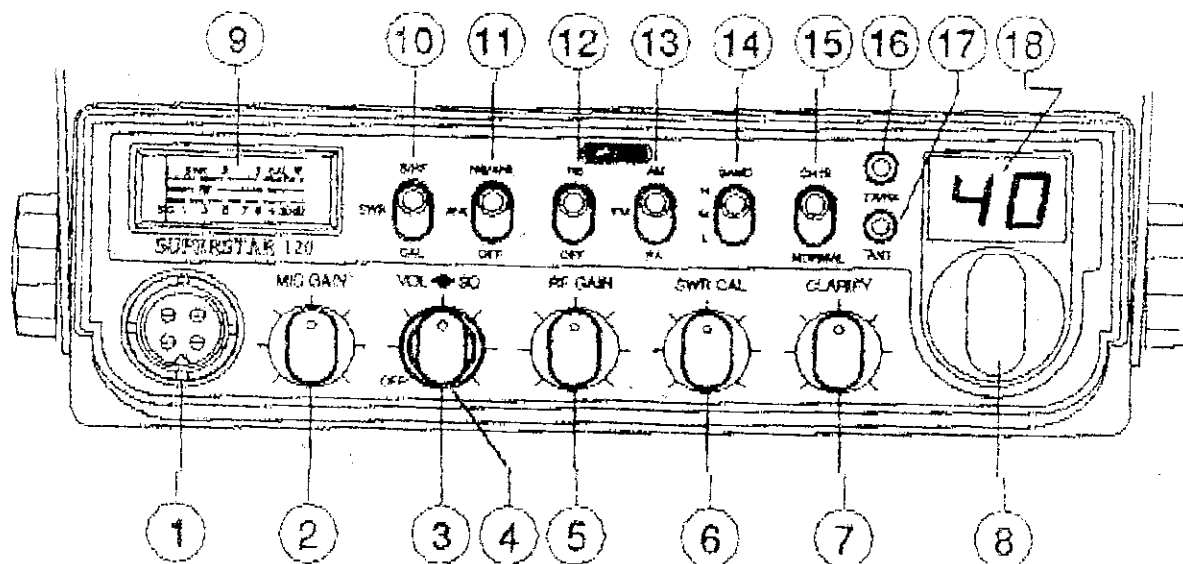
**120**

**ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ**

**40 ΚΑΝΑΛΙΑ**

**AM - FM**

**Οδηγίες χρήσεως**



## ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΜΕΡΟΣ

1. Βύσμα μικροφώνου : χρησιμοποιείται για να συνδεθεί μικρόφωνο ώστε να έχουμε πηγή φωνής.
2. Έλεγχος έντασης μικροφώνου : ρυθμίστε την ένταση του μικροφώνου στην θέση transmit = μετάδοση και PA (Public Address) = συναυλία. Στην κατάσταση PA η ρύθμιση αυτή λειτουργεί σαν έλεγχος έντασης ήχου.
3. ON/OFF έλεγχος έντασης ήχου : αυτό το κουμπί ελέγχει τον ήχο και ενεργοποιεί το ραδιοπομπό. Για να το ενεργοποιήσετε γυρίστε το μοχλό προς τα δεξιά. Αν το στρέψετε ακόμα πιο δεξιά, θα αυξήσετε τον ήχο του δέκτη.
4. Έλεγχος SQUELCH : χρησιμοποιείται για να ελέγξει ή να κόψει το θόρυβο όταν δεν υπάρχει εισερχόμενο σήμα. Για τη μέγιστη ευαισθησία του δέκτη, προτείνεται το squelch να βρίσκεται στη θέση όπου ο θόρυβος κόβεται τελείως. Γυρίστε το όλο αριστερά (ανάποδα προς τη φορά του ρολογιού), και μετά σιγά σιγά προς τα δεξιά μέχρι ο θόρυβος να εξαφανιστεί. Οποιοδήποτε σήμα ληφθεί τώρα θα πρέπει να είναι λίγο πιο δυνατό από το μέσο θόρυβο που θα ακούγεται. Αν γυρίσετε κι άλλο προς τα δεξιά θα αυξηθεί το όριο εισόδου που πρέπει να ξεπεράσει ένα σήμα έτσι ώστε να μπορεί να ακουστεί. Μόνο πολύ δυνατά σήματα μπορούν να ακουστούν αν ρυθμίσετε το squelch όλο δεξιά.
5. Έλεγχος έντασης RF : μειώνει την ένταση του ενισχυτή RF όταν το σήμα είναι πολύ δυνατό.
6. Έλεγχος SRW CAL : επιτρέπει στον χρήστη να ρυθμίζει τον μετρητή SRW.
7. Διευκρινιστικός έλεγχος : επιτρέπει τον συντονισμό της συχνότητας που λαμβάνεται πάνω ή κάτω από τη συχνότητα του καναλιού.
8. Επιλογέας καναλιών : επιλέγετε ένα κανάλι που θέλετε για εκπομπή και λήψη.

9. Μετρητής μπροστινού μέρους : επιτρέπει στο χρήστη να παρακολουθεί τη δύναμη του σήματος, την έξοδο ισχύος RF και το επίπεδο SWR.

10. Διακόπτης S-RF/CAL/SRW : στη θέση S-RF ο μετρητής θα δείξει τη δύναμη του ληφθέντος σήματος καθώς και τη σχετική RF έξοδο της μετάδοσης. Όταν κάνετε ρύθμιση/καλιμπράρισμα του μετρητή SRW θα πρέπει να βάζετε τον διακόπτη αυτό στη θέση CAL. Για να μετρήσετε τη σχέση των στατικών κυμάτων, γυρίστε το διακόπτη στη θέση SRW.

11. Διακόπτης ANL/OFF: στη θέση ANL, ο Αυτόματος Περιοριστής Θορύβου (Automatic Noise Limiter) ενεργοποιείται.

Διακόπτης NB/OFF : στη θέση NB (Noise Blanker = Φίλτρο Θορύβου) ενεργοποιείται. Το NB είναι πολύ αποτελεσματικό στο να κόβει επαναληπτικούς έντονους θορύβους.

12. Roger Beer

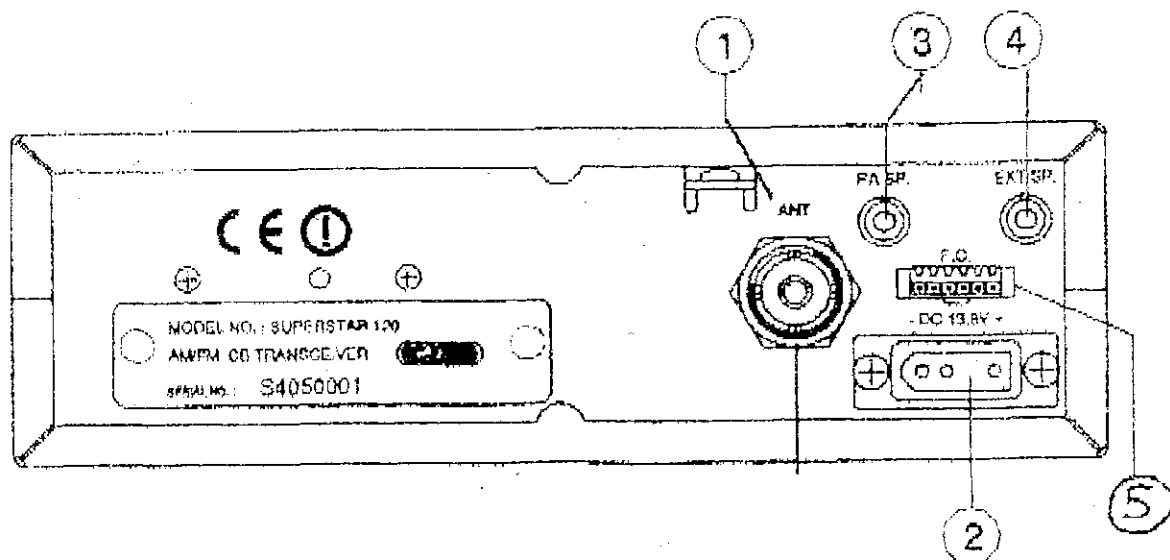
13. Διακόπτης AM-FM-PA: με τον διακόπτη αυτό επιλέγετε να δουλέψετε σε AM ή σε FM. Στη θέση PA ο ραδιοπομπός λειτουργεί σαν ενισχυτής για PA. Το βύσμα βρίσκεται από την πίσω μεριά. Ο ραδιοπομπός δεν λειτουργεί όταν είστε σε κατάσταση PA. Στη θέση AM ή FM η λειτουργία PA είναι απενεργοποιημένη και ο ραδιοπομπός μεταδίδει και λαμβάνει στο ηχείο με το οποίο είναι συνδεδεμένος.

15. Διακόπτης καναλιού 19 : όταν ο διακόπτης αυτός είναι ανοιχτός, το ράδιο θα γυρίζει αυτόματα στο κανάλι 19.

16. TX/RX LED : το κόκκινο led δείχνει ότι η μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση μετάδοσης και το πράσινο led δείχνει ότι η μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση λήψης.

17. ANT LED : αυτό το led γίνεται κόκκινο όταν το SWR είναι υψηλότερο από περίπου 3:1. Αυτός δεν είναι ακριβής δείκτης του 3:1 SRW, αλλά είναι μια ένδειξη ότι πρέπει να ελέγξετε το SRW.

18. Ένδειξη καναλιού : εμφανίζει το κανάλι που έχετε επιλέξει.



## ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ

1. Κεραία : δέχεται 50Ω ομοαξονικό καλώδιο με μία πρίζα τύπου PL-259.
2. Ρεύμα : δέχεται 13.8V DC καλώδιο με ενσωματωμένη ασφάλεια. Το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται με τον ραδιοπομπό έχει ένα μαύρο και ένα κόκκινο καλώδιο. Το μαύρο πάει στο αρνητικό και το κόκκινο στο θετικό.
3. Εξωτερικό ηχείο : δέχεται 4 με 8Ω, 5watt εξωτερικό ηχείο. Όταν το εξωτερικό ηχείο συνδεθεί, το ενσωματωμένο ηχείο θα απενεργοποιηθεί.
4. PA ηχείο: αυτό το βύσμα είναι για χρήση PA. Πριν το χρησιμοποιήσετε πρέπει πρώτα να συνδέσετε ένα ηχείο PA στο βύσμα αυτό.
5. F.C. : κονέκτορας για μέτρηση της συχνότητας