

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

Manual de utilizare

Statie radio CB

Magnum 257



S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

Cuprins

Introducere	4
Garantie limitata.....	5
Instalarea	6-7
Panoul frontal de comanda	8-10
Alte caracteristici.....	10
Specificatii tehnice.....	11
Informatii de contact	12

INTRODUCERE

Va felicitam pentru ca ati achizitionat produsul nostru **Magnum 257** 10 meter FM/SSB/AM transceiver. Acest produs a fost proiectat pentru a va bucura de o functionare fara defecte a acestei statii de-a lungul anilor. Exista multe caracteristici si functii introduse in acest transceiver. Pentru a va asigura ca va veti bucura la maxim de investitia dvs., va rugam cititi acest manual de operare.

Magnum 257 este un microprocesor reglabil, programabil de catre utilizator combinand o performanta inalta RF cu o ambianta prietenoasa. **Magnum 257** transceiver utilizeaza 12 volt DC si este de tip mobil. Acest transceiver foloseste tehnica de ultima ora din domeniu. Acest lucru tine de dimensiunea unității la un nivel minim, fără a renunța la oricare dintre circuitele avansate necesare pentru statiile radio din ziua de azi iar spatiul ocupat in masini moderne se diminueaza. Acest concept ajuta la crearea unei varietati largi de instalare. Deși proiectat cu utilizarea mobilă în minte **257**, cu adaos de o calitate înaltă de 10 amperi sursa de putere, poate fi usor adaptata pentru funcționarea stației fixe.

Unele dintre caracteristicile lui **Magnum 257** sunt ; un design avansat de ecran cu cristale lichide, care oferă operatorului un cont vizual plin de statutul de operare , frecvența de scanare automată, fie de la panoul frontal sau de la microfon, memorie de stocare a spectrului de frecvențe si moduri preferate , rezoluția de frecvență programabila fie 1 kHz, 10 kHz sau 100 kHz, și Split la operarea de frecvență pentru utilizarea repetoare.

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

GARANTIE LIMITATA

Magnum International justifica acest produs să fie fără defecte, pentru o perioadă de un an de la data inițială de achiziție. Această garanție nu este transferabilă. Această garanție limitată se referă doar la repararea sau înlocuirea componentelor defecte. Această garanție este evitată în cazul în care aparatul a fost falsificat sau utilizat în mod abuziv.

Formularul de garanție atasat trebuie completat și apoi trimis via e-mail dar să conțină o fotocopie a actelor de vânzare, acestea vor fi trimise în 15 zile de la data cumpărării produsului. În cazul în care aceste acte nu vor fi trimise în 15 zile de la data cumpărării, acest produs nu va mai fi în garanție. Va rugăm să trimiteți formularele amintite mai sus și să trimiteți-le alături de actele de vânzare la:

Magnum International
PO Box 445
Isaquah, WA 98027

Înregistrarea cu Magnum 257 oferă mai multe avantaje:

- 1) Validează garanția dvs.
- 2) Veți primi update-uri și informații cu privire la stația dvs. radio și la noile accesorii ale acesteia.
- 3) Oferă o posibilă recăștigare a radioului pierdut sau furat, prin numărul nostru de serie urmărit în baza de date.
- 4) Veți primi gratuit logo-ul de baseball **Magnum** în termen de 30 de zile de la înregistrare.

INSTALAREA

1. Conținut

Despachetați și inspectați stația pentru a afla dacă există componente lipsă sau deteriorate. Stația Magnum 257 include următoarele elemente:

<u>Cantitate</u>	<u>Descriere</u>
1	Magnum 257 Transceiver
1	Microfon cu control sus și jos
1	Sistem de fixare pe perete
1	Support microfon cu hardware-ul stabilit
1	Manual de operare cu scheme



S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

2.Suportul microfonului

Suportul microfonului poate fi atasat pe o parte a transceiver-ului sau in oricare alta pozitie dorita.Folositi suruburile cu care produsul este prevazut pentru a atasa suportul microfonului indiferent daca acesta va fi instalat pe verticala sau orizontala.

3.Montarea

Cand montati statia pe vehicul alegeti o locatie care va oferi un acces facil la toate comenzile panoului frontal si circulatia aerului necesar panoului din spate. Când selectați o locație de montare, asigurați-vă că există un spațiu amplu în spatele puntii de control pentru cabluri. Nu prindeți, sau îndoțiți brusc, cablurile electrice sau de antenă. A nu se instala **Magnum 257** in nici un loc unde circulatia aerului este restrictionata sau într-o locație care interferează cu funcționarea în siguranță a vehiculului.

Atasati intai suportul de montare pe vehicul apoi montati statia pe suport. În cazul în care panoul din spate nu este accesibil puteti să atașați cablurile electrice și cablurile de antenă, înainte de montare.

4.Conectarea cablurilor electrice

Magnum 257 a fost proiectat sa functioneze pe orice sursa electrica negativa la sol, de 13.8 volti DC. Starea sistemului electric a unui vehicul poate afecta operarea statiei.Bateria slaba sau alternatorul/generatorul portabil ori un regulator de tensiune slab poate afecta performanta statiei in emisie/receptie. Oricare dintre condițiile de mai sus ar putea duce la un nivel ridicat de zgomot a receptorului si o pierdere substanțială a producției emitorului RF.

Asigurați-va ca toate aceste componente electrice ale vehiculului dvs. sunt in bune conditii inainte de a instala transceiver-ul.

ATENȚIE !

Tensiunea de peste 15 VDC va deteriora statia radio. Măsurati tensiunea la bornele bateriei, cu motorul pomit, înainte de instalare.

Inainte de a face vreo conexiune electrica, verificati daca butonul de volume este in pozitia OFF.

Connectati firul pozitiv rosu (+) al cablului de alimentare la o sursa de energie pozitiva de 13.8 volti la blocul de siguranta al vehicului. Dacă se face conectarea la blocul de sigurante, se recomandă utilizarea unei surse de alimentare cu comutare, astfel încât energia electrica este deconectata atunci când vehiculul este oprit. Acest lucru va elimina posibilitatea ca transceiver-ul sa consume bateria vehiculului.

Connectati cablul negru (-) (negativ) la o parte metalica a cadrului vehiculului sau la impamantarea sasiului. Asigurați-va ca aceasta este o impamantare buna.

Cablul electric poate fi de asemenea conectat direct la baterie.Conectand-ul direct la baterie , aveti o serie de avantaje, dintre care primul este de a maximiza iesirea RF.

Conectarea antenei

Antena ar trebui să fie evaluată la 50 de wați PEP minim. Un conector standard de antena de tip SO-239 este situat pe panoul din spatele stației. Conexiunea este făcută cu ajutorul unui cablu coaxial de tip PL-259 și de înaltă calitate (RG 213, RG58A/U sau Mini RG-8 este recomandabil)

O antenă ground-plane oferă o acoperire mai mare și este recomandată pentru operarea fixă sau mobilă.

Odată ce antena este montată pe vehicul poziționați cablul coaxial în așa fel încât acesta să nu fie alături de alte cabluri de alimentare sau cabluri ale vehiculului. Introduceți cablul PL-259 în conectorul antenei din spatele stației. Asigurați-vă că cablurile nu interferează cu funcționarea în siguranță a vehiculului.

6. VSWR

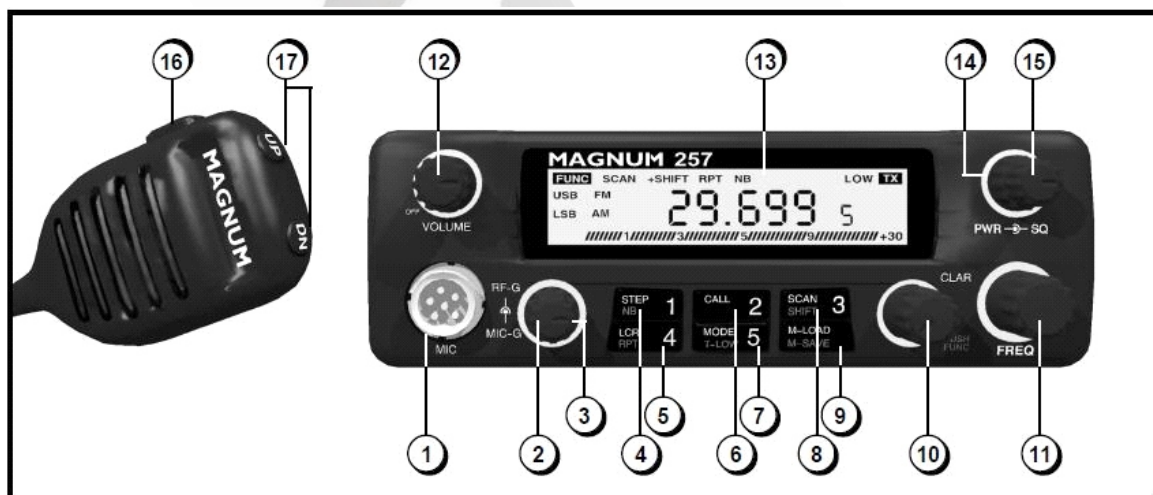
Înainte de utilizare, este important să se stabilească sistemul antenei VSWR. Mai întâi, asigurați-vă că podul SWR este în stare bună de funcționare și este calibrat. Pentru a vă asigura că stația funcționează în mod corespunzător VSWR nu trebuie să depășească 1,5 la 1. Niciodată nu transmiteți pe orice sistem de antenă în cazul în care VSWR depășește 1.8 la 1. Aceasta va suprasolicita ieșirea și ar putea distruge tranzistori RF. Acest tip de abuz și eșec nu este acoperit de garanție.

Măsurati VSWR la centrul de operare a benzii. Utilizați antena (în conformitate cu instrucțiunile producătorului). Apoi, măsurati VSWR la cea mai joasă frecvență apoi la cea mai mare de emisie-recepție. În cazul în care antena are o gamă de frecvențe suficient de largă și banda de trecere, VSWR trebuie să fie sub 1.5 - 1 în întreaga bandă de funcționare. Dacă la sfârșitul inferior sau superior de frecvență de emisie-recepție, VSWR măsoară mai mult de 1,5 la 1, este recomandat ca antena să fie reglată din nou înainte de a opera pe aceste frecvențe. Dacă vă confrunțați cu citiri VSWR neobișnuite faceți verificări pentru următoarele probleme posibile:

- 1) Asigurați-vă că antena este corect instalată și împământată.
- 2) Verificați toate conexiunile prin cablu coaxial pentru defectiuni sau funcționare neobișnuită.
- 3) În cazul în care efectuați o testare a unei instalații de vehicul, asigurați-vă că toate ușile sunt închise când începeți testarea.
- 4) Nu faceți această testare în apropierea sau în jurul obiectelor mari din metal sau clădiri.

8. Zgomotul aprinderii

În instalațiile de autovehicul, zgomotele electrice sau interferențele pot fi prezente în receptorul stație de emisie-recepție. De obicei sistemul de aprindere al vehiculului sau, mai precis, alternatorul generează acest zgomot. Magnum 257 este echipat cu un circuit atenuare a zgomotului care este proiectat pentru a îmbunătăți, și a elimina în multe cazuri, acest zgomot electric. În cazuri extreme, eliminatorul de zgomot nu poate elimina toate zgomotele electrice. În astfel de cazuri, puteți achiziționa un filtru de zgomot pentru alternatorul sau aprinderea vehiculului dvs. Acestea vor fi instalate în conformitate cu instrucțiunile producătorului. În cazul în care achiziționați un filtru de zgomot pentru alternator asigurați-vă că filtrul este evaluat pentru cel puțin 10 Amperi de curent continuu.



BUTOANELE PANOULUI FRONTAL

1. Intrare microfon

Microfon cu 6 pini, tip inel de blocare, cu conector microfon.

Cablurile microfonului sunt după cum urmează:

- PIN 1 : Microfon audio
- PIN 2 : Recepție
- PIN 3 : Transmisia
- PIN 4 : Jos (Sus w/22k Ohm rezistentă)
- PIN 5: Impamantarea
- PIN 6 : + 13.8 VDC

2. Controlul microfonului

Crește sau scade energia dezvoltată în circuitul de amplificare al microfonului. Energia crește dacă acest buton este rotit în sensul acelor de ceasornic. Pentru setarea optimă,

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

3. Controlul RF

Reglați sensibilitatea receptorului pentru ambele semnale și zgomotul de fond. Acest lucru afectează distanța de la care un semnal poate fi detectat. Rotiti de control invers acelor de ceasornic pentru reduce sensibilitatea receptorului. Acest lucru este util mai ales în zonele în care exista volume mari de trafic (semnale) .Afisajul S / RF indică semnalul primit.

IMPORTANT!

Caracteristicile de operare în 4 prin 9 necesită utilizarea FUNC control.Pentru a activa funcția de control, apasati pt. un moment butonul FUNC (10) , FUNC va fi afișat în colțul din stânga sus a ecranului LCD. Apasati acest buton din nou pentru a dezactiva funcția de control.

4. Butonul STEP \ NB \ 1

Reglajul butonului. Butonul de control selectează rezoluția de frecvență în următorii pași, 1 kHz, 10 kHz sau 100 kHz .Apasati acest buton , una dintre cifre va lumina intermitent. Apăsati butonul din nou pentru a schimba rezoluția .

Pentru a schimba frecvențele de 10 kHz sau 100 kHz, apăsați butonul STEP până cand cifra dorita se aprinde intermitent. Rotiți controlul de frecvență în gama de frecvențe in orice directie.Intreaga banda de frecvente a lui Magnum 257 poate fi intensificata în 10 sau 100 kHz.

NB: Regulatorul de zgomot

Acest circuit elimina interferențele de tip puls de obicei asociate cu sisteme de aprindere de automobile. Pentru a activa filtrul de zgomot, apăsați butonul FUNC si apoi apasati butonul NB. NB va apărea pe ecranul LCD indicand ca filtrul de zgomot este pornit. Pentru a dezactiva filtrul de zgomot, se repetă același proces.

1: Canal de memorie 1. După programarea acestui buton este canalul de memorie 1. A se vedea M. LOAD \ M. SAVE control pentru instrucțiuni de programare.

5. Butonul LCR \ RPT \ 4

LCR:Apelarea ultimului canal folosit. Apăsati butonul LCR pentru a reveni la ultima frecvența pe care s-a transmis mai mult de 3 secunde.

RPT: Repetor de acces Ton. Cele mai multe repetoare necesită un ton de 88.5 Hz pentru a accesa. Pentru a activa tonul de 88.5 Hz, apăsați butonul FUNC și apoi apăsați pe butonul RPT, RPT va apărea pe ecranul LCD indică faptul că tonul va fi transmis în mod automat ori de câte ori este apăsat butonul PTT.

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

4: Canal de memorie 4. După programarea acestui buton este canalul de memorie 4. A se vedea M. LOAD \ M. SAVE control pentru instrucțiuni de programare.

6. Butonul Call \ 2

Apelare: Frecvența de apel este de 29.300 MHz, FM. Frecvență de radio și modul de funcționare este automat resetat la acest lucru atunci când este apăsat butonul de apel.

2: Canal de memorie 2. După programarea acestui buton este canalul de memorie 2. A se vedea M. LOAD \ M. SAVE control pentru instrucțiuni de programare.

7. Butonul Mode \ T. LOW \ 5

Mode: Modul de operare. Apăsați modul de control pentru a selecta modul de operare. Modul de operare este indicat pe ecranul LCD: AM, FM, USB sau LSB.

T.LOW: Ton scăzut. Apăsați butonul FUNC, și apoi apăsați butonul T.Low pentru a porni tonul de control radio. Low va apărea pe ecranul LCD atunci când tonul scăzut este activat. Această caracteristică va atenua zgomotul de înaltă frecvență (zgomot alb de exemplu). În condiții de operare mai multe acest lucru va îmbunătăți claritatea și înțelegerea a semnalelor primite.

5. Canal de memorie 5. După programarea acestui buton este canalul de memorie 5. A se vedea M. LOAD \ M. SAVE control pentru instrucțiuni de programare.

8. BUTONUL SCAN \ SHIFT \ 3

Scanare: Frecvența de scanare. Scanează incrementele de 10 kHz. Sunt două modalități pentru a scana cu ajutorul comenzilor de pe panoul frontal.

(1) Semnal audio în timpul scanării: Apasați butonul SCAN. Rata de scanare este la fiecare 5 secunde. Pentru a opri scanarea apăsați din nou butonul SCAN, sau pentru un moment apăsați butonul PTT situat pe microfon (scanarea se va opri fără transmisie)

(2) Semnalul audio mut în timpul scanării: rotiți cu atenție butonul SQUELCH într-o excursie minimă (a se vedea 14) până când semnalul audio este oprit. Rata de scanare a recepției va fi acum de cinci frecvențe pe secundă. Atunci când este detectat un semnal squelch-ul este dezactivat în mod automat și scanarea este în pauză. Circuitul squelch se va reactiva în mod automat, iar receptorul va continua pentru a scana până în momentul în care semnalul primit nu mai este detectat. Pentru a opri scanarea, apăsați butonul SCAN, sau apăsați pentru un moment butonul PTT situat pe microfon (scanarea se va opri, fără transmitere)

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

SHIFT: Schimbarea offset-urilor. Se utilizeaza pentru de programarea offset-urilor ce operează rețelele repetoare. **Magnum 257** poate transmite și primi pe frecvențe diferite.

Pentru a stabili programul de offset, apăsați butonul FUNC și țineți apăsat butonul SHIFT pentru 3 sau mai multe secunde. Trei cifre vor apărea pe ecranul LCD. Acest lucru este compensat în frecvență kHz. Rotiți butonul de control al frecvenței până la frecvența dorită iar aceasta este afișată. Pentru a reveni la ecranul principal apăsați butonul FUNC și țineți apăsat butonul SHIFT pentru 3 sau mai multe secunde, sau apăsați pentru un moment butonul PTT situat pe microfon (transmițătorul nu va fi activat)

To activate the programmed offset frequency , press the FUNC button , and then press the SHIFT button once. +SHIFT is displayed on the LCD. Magnum 257 va transmite acum pe frecvența, care este de XXX kHz mai mare decât cea afisate, sau cea de receptie (XXX reprezinta frecventa de offset programata în kHz). Pentru a putea transmite pe frecvența, care este mai mică de XXX kHz decât cea afisata, sau de receptie, apăsați FUNC, apoi butonul SHIFT. Repetati acest procedeu pana cand SHIFT este afisat pe ecranul LCD.

Pentru a dezactiva frecvența programata de offset, apăsați butonul FUNC și apoi apăsați butonul SHIFT .Repetati acest lucru până când indicatorul SHIFT nu mai este afișat pe LCD.

3. Canal de memorie 3. După programarea acestui buton este canalul de memorie 3. A se vedea M. LOAD \ M. SAVE control pentru instrucțiuni de programare.

9. BUTONUL M.SAVE \ M.LOAD

M.SAVE: Salvarea memoriei. Pentru a salva în memorie o anumită frecvență și modul de operare, selectati modul dorit și rotiți de controlul de frecvență la frecvența dorită. Apăsați butonul FUNC, și apoi apăsați butonul M. SAVE. S va apărea pe ecranul LCD alături de frecvență. În timp ce S este afișat, apăsați imediat oricare din butoanele de canal de memorie (1-5). Modul și frecvența sunt acum salvate în memorie. Dacă indicatorul S dispare înainte ca dvs. să selectati canalul de memorie , informatia nu va putea fi salvata iar procesul va trebui repetat.

BUTONUL M.LOAD: Incarcarea memoriei. Pentru a reincarca memoria sau orice canal de memorie apasati butonul M. LOAD. L va apărea pe ecranul LCD pentru câteva secunde. In timp ce litera este afișată apăsați butonul corespunzator canalului de memorie dorit (1-5). Modul programat cat si frecventa vor fi afisate pe ecran.

10. BUTONUL CLAR \ FUNC

CLAR: Clarificatorul. Clarificatorul face schimbări atât de TX RX și frecvența 1.5 kHz pe fiecare parte a centrului de frecvență. Acest lucru este necesar pentru a receptiona semnal SSB .Rotati butonul clarificatorul in sensul acelor de ceasornic sau antiorar pentru a regla un semnal SSB.

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

FUNC: Functie. Acest buton este folosit pentru a opera cele șase butoane de control de pe panoul frontal, care sunt tipărite în albastru. Apasati ușor și eliberati butonul, FUNC va fi afișat pe ecranul LCD indicand faptul că funcția este activată. După ce ați apăsat unul din butoane FUNC va dispărea de pe ecran.

11. BUTONUL FREQ

Frecventa. Rotiti acest buton in sensul acelor de ceasornic sau in sens invers pentru a selecta frecventa dorita.

12. BUTONUL OFF / VOLUME

OFF: Acest buton aprinde si stinge statia.

VOLUME: Ajusteaza modul AF, sau volumul audio din receptor . Rotiti in sensul acelor de ceasornic pentru a crește și invers acelor de ceasornic pentru a micșora.

14. BUTONUL SQ

Squelch. Utilizat pentru a elimina zgomotul de fundal sau zgomotul alb sau atunci când monitorizarea semnale puternice. De asemenea, folosit pentru a activa caracteristica de scanare (vezi 8). Pentru a ajusta în mod corespunzător circuitul squelch , începeti prin a roti butonul încet in sensul acelor de ceasornic, până când zgomotul alb dispare.

15. BUTONUL PWR: Variabila RF putere de iesire. Rotiți in sensul acelor de ceasornic pentru a crește puterea de ieșire RF. Roti pentru a micșora puterea de ieșire RF.

Variabilă RF putere de ieșire permite transmiterea de putere joasă pentru operarea QRP în conformitate cu cererea de FCC pentru puterea semnalului redus pe parcursul perioadelor când aceste niveluri de propagare sunt mari.

16. Butonul Push-To-Talk: Apăsați și țineți apăsat butonul pentru a transmite. Tx va apărea pe ecranul LCD atunci când transmite. Eliberați comutatorul pentru a recepționa.

BUTONUL UP/DN: Butoanele de frecvență SUS/JOS (UP/DN). Apasati pe UP pentru a crește frecventa. Apasati DN pentru a micșora frecventa.

PANOUL DIN SPATELE STATIEI

1. Mufa externa a difuzorului

Un conector de difuzor extern, este situat pe panoul din spate al statiei de emisie-recepție. Magnum 257 este conceput pentru a accepta orice difuzor standard de 8 ohm extern pentru a fi utilizat cu două sensuri.

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

ALTE CARACTERISTICI

TONUL DE PROGRAMARE

Acest sunet va fi auzit de fiecare dată când procesorul este programat. Este util, la început astfel încât să puteți fi siguri că comanda a fost luată. Puteți elimina tonul prin simpla apăsare a comutatorului PTT de pe microfon și pornirea ON / OFF POWER în același timp.

2. 257 Dispune de un super-condensator pentru 5 canale de memorie. 257 poate fi deconectat de la o sursă de alimentare pentru aproximativ 4 sau 5 zile înainte ca memoria să fie stersă.

SPECIFICATIILE GENERALE

Acoperirea Frecventei	Emisie și Receptie.....	28.000 până la 29.699 MHz
Impedanța Antenei	50 ohm, imbalans	
Controlul Frecventei	Faza Digitală de Blocare (PLL) Sintetizator	
Precizia Frecventei	Mai mult de +10 ppm de la 0 - 40 ° C, după 15 min. Încălzire	
Tensiune Necesară	12 - 13.8 V DC	
Consum Electric	Maxim 6 amperi	
Dimensiuni	6 x 2 x 9.5 in (W x H x D)	
Greutate	2.9 lbs	

SPECIFICATIILE TRANSMITATORULUI

Putere de ieșire	SSB/FM	30 Watts
	AM	În medie 9 watts / 30 Watts PEP
Căutare frecvențe	1 kHz / 10 kHz / 100 kHz	
Emisii False	Mai mult de 50 dB Putere de ieșire de mai jos de vârf	
Suprimare transportator	Mai mult de 40 dB Putere de ieșire de mai jos de vârf	
Benzi laterale nedorite	Mai mult de 50 dB Putere de ieșire de mai jos de vârf	
Deviație FM	+ / - 2 kHz maxim	
Răspuns Frecvență	Mai mult de 30 dB ieșire de mai jos de vârf	
Impedanța microfon	ECM , 600 la 1k ohms	

SPECIFICATIILE RECEPTORULUI

Tipul circuitului	Conversie-Dublă superheterodină
Frecvențe Intermediare	1 st IF / SSB IF..... 10.695 MHz
	2 nd IF..... 455 kHz

S.C. ARTERO S.R.L.
Bacau, str. 9 Mai, nr. 80, sc. A, 600065
Telefon 0748.111.997 - 0722.347.066 Fax 0234.514.477
e-mail: office@artero.ro
website: www.artero.ro

Sensibilitate	SSB.....0.25 V la 10 dB S + N/N AM.....1.0 V la 10 dB S + N/N FM.....0.3 V la 12 dB SINAD
Selectivitate	SSB..... 4.2 kHz (-6 dB) / 8.5 kHz (-60 dB) AM/FM.....6.0 (-6 dB) / 18 kHz (-60 dB)
Gama De Claritate	+ / - 1.5 kHz
Respingerea Canalelor Adiacente	Mai mult de 70 dB
Respingere IF	Mai mult de 80 dB pentru toate frecventele
Raspunsul Frecventei	250 la 3000 Hz
Puterea audio de iesire	2 watts minim la 10% THD cu o incarcare de 8 ohm
Impedanta audio de iesire	8 ohms

