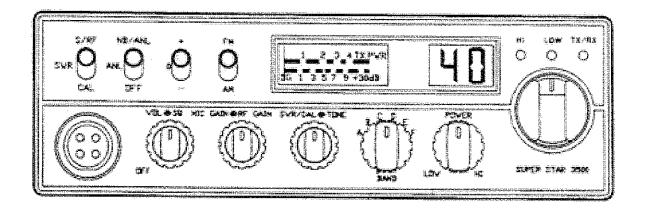
SUPER STAR



3500

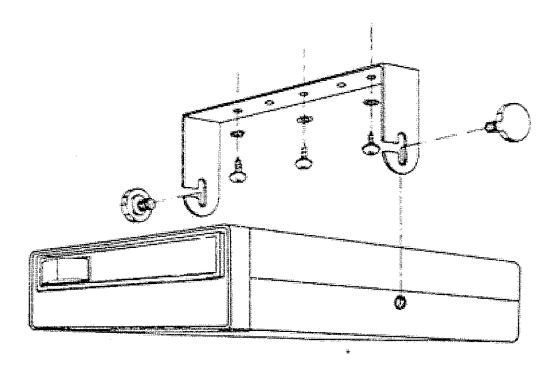
MODE D EMPLOI

emetteur-recepteur CB mobile 40 canaux,

Pour votre sécurité, l'espace ci-dessous vous est réservé pour inscrire le N° de série et le N° d'homologation PTT de votre appareil. Ces deux N° sont situés sur la plaque arrière de votre CB. Après avoir inscrit ces N°, gardez les précieusement comme référence. Si vous contactez DIRLER-SA . FRANCE pour le service après-vente ou les pièces de rechange, ces 2 N° doivent être indiqués de façon à ce que nous puissions satisfaire correctement vos demandes.

N.	" d'homologation						
Mª	de	série				and a recommendation of the State St	

Comment installer votre CB mobile



Get émetteur récepteur peut être installé dans n'importe quel véhicule utilisant 12 volts continus, QUE LA MASSE SOIT POSITIVE QU NEGATIVE

La plupart des véhicules courants possède un système à masse négative. Cependant quelques vieilles voitures américaines et quelques gros camions peuvent avoir encore une masse positive.

Verifier votre installation electrique avant de commencer le montage.

Attention aux camions: ceux-ci possèdent très souvent une installation en 24 volts. Il faut alors soit passer une ligne entre les deux batteries de 12 volts et votre poste CB l'autre fil étant branché directement à la masse, soit utiliser un convertisseur 24/12 V: De toute façon, si vous avez le moindre doute, consultez un spécialiste.

Accessoires fournis avec votre CB pour son installation et son utilisation.

1°'— Support de fixation permettant un démontage rapide

2° - Suppot de micro

3° — Tout le matériel pour monter les supports de la CB et du micro (vis, rondelles,...) pour une installation normale.

4° — Fil d'alimentation avec prise de raccordement à détrompeur.

5° — Micro avec prise de raccordement à vis de sécurité et fil élastique.

6* - Guide de l'utilisateur.

Ou installer votre CB radio?

Votre nouvelle CB Radio a été concue pour être installée sous votre tableau de bord

Sécurité et facilité d'emploi sont les principaux facteurs à considérer dans le choix de son emplacement. Si votre passager(ou passagère) avant doit également s'en servir, s'assurer qu'il le pourra sans gêner le conducteur.

Attention:

Bien s'assurer que votre CB fladio est située de telle sorte qu'elle ne gérie ni le conducteur ni l'accès aux différentes commandes de la voiture.

Les câbles de raccordement (alimentation, antenne, haut-parleurs supplémentaires et surtout fil du micro) doi vent être places et éventuel lement atlachés de telle sorte qu'ils ne génent pas le déplacement du frein, de l'accélerateur et des autres commandes.

Des difficultés de manoeuvre dûes à un montage incorrect de votre CB pourraient contribuer à la perte du contrôle de votre véhicule.

Montage Mecanique

1º Moyennant la précaution de la page précédente, utilisez le support comme gabarit pour marquer l'endroit des trous de vis sous votre tableau de bord.

Utilisez un pointeau, un clou ou tout autre objet pointu pour marquer le métal

2° Perçez un trou de 3, 2 mm pour chaque trou de vis du support (3 trous). Fixez le support au tableau de bord avec les vis cruciformes auto-taraudeuses qui sont fournies avec les accessoires.

DES PRECAUTIONS EXTREMES DOIVENT ETRE PRISES PENDANT LE PERCAGE DU TABLEAU DE BORD POUR EVITER D'ENDOMMAGER LES FILS ELECTRIQUES DE L'ALLUMAGE ELECTRONIQUE, DES INSTRUMENTS DE BORD ET DES ACCESSOIRES.

- 3º Introduire la prise amovible à trois broches du fil d'alimentation, dérrière le poste
- 4º Montez et serrez la radio sur le support, en laissant une place suffisante, de façon à pouvoir faire facilement les autres raccordements par la suite.

Alimentation

1° Si vous n'avez pas encore déterminé si votre véhicule avait une masse positive ou négative, faites-le maintenant.

Débranchez également la batterie pour éviter les court-circuits pendant les raccordements.

2° Si LA MASSE EST NEGATIVE, raccordez le fil rouge (celui avec le porte fusible) sur la bolite de fusibles ou sur l'allume-cigarettes ou directement sur la borne+de la batterie.

(Généralement, la boite des fusibles est le point de raccordement le plus pratique. Il est également possible de le raccorder au point de branchement des accessoires commandés par le contact de la boite à fusibles ou directement à ce contact d'allumage, de telle sorte que votre CB s'éleigne automatiquement avec l'arrêt du contact, ce qui évitera la décharge accidentelle de la batterie)

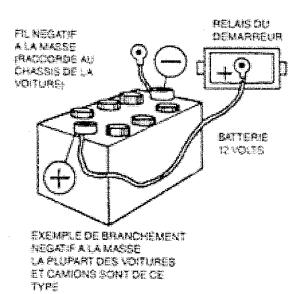
Raccordez ensulte directement et solidement le fil noir au chassis metallique.

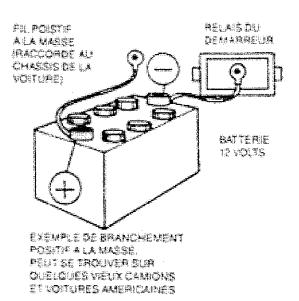
Si LA MASSE EST POSITIVE, branchez à l'inverse en raccordant le fil rouge porte fusible au chassis et le fil noir à votre source continue.

Une lampe ou un volumètre peut être une bonne aide pour trouver une bonne borne de raccordement et une bonne masse

Dans tous les cas, un bon contact direct métal sur métal est essentiel pour une performance optimale. Il peut donc être nécessaire de gratter la peinture pour mettre le métal du châssis à nu au point de raccordement.

MASSE DU BLOC MOTEUR OU DU CHASSIS DE LA VOITURE

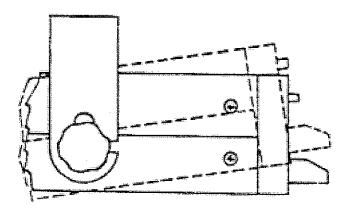


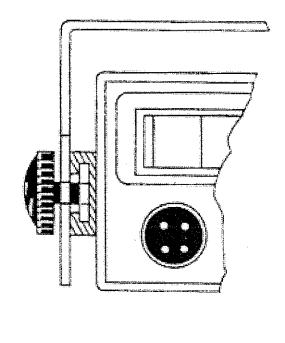


Montage de l'unite principale

1° Positionnez le poste entre les bras du support, en ligne avec les boutons de serrage. Bien mettre entre le poste et les bras du support les deux rondelles en caouicheuc pour mieux fixer le poste et protéger la peinture.

2º Orienter le poste pour un maximum de confort et une bonne accessibilité. Serrer les boutons de fixation.





Installation du support de micro

Des trous de fixation sont prévus sur le côté du poste pour mettre le support du micro. On peut aussi le monter sur le tableau de bord du véhicule.

Montage d'un haut-parleur supplementaire

Peperez la prise jack "EXT" sur la face arrière du poste. Introduire bien à fond la fiche Jack correspondante du haut parleur. Fixez solidement le haut-parleur supplémentaire à l'endroit choisi.

Dés qu'il sera raccordé, ce haut-parleur coupera automatiquement le haut-parleur standard à l'intérieur de votre CB Radio

Montage d'un haut-parleur public-adress

Repérez la prise Jack "PA" sur la face arrière du poste Introduire bien à fond la fiche Jack correspondante du haut-parleur.

Les instructions pour le montage de ce hautparieur Public Adress en option doivent être incluses avec la visserie dans la boîte de ce haut-parieur. POWER
13.8V DC

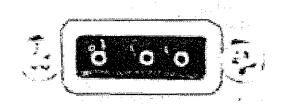


TABLE DES MATIERES

SECTION 1: CARACTERISCIQUES GENERALES.

SECTION 2: INSTALLATION

EMPLACEMENT
BRANCHEMENT DES CONNECTEURS
INTERPERENCES DES BRUITS DU MOTRUP
ANTENNE
ACCORD DE L'ANTENNE POUR UN RESULTAT OPTIMEM
HAUT PARLEUR EXTERIEUR

SECTION 3: MODE D EMPLOI

TO THE RESERVE OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

INDICATEURS DE CONTROLE ET BOUTONS DE COMMANDE

CONTROLES DES FONCTIONS

PROCEDURE EN MODE RECEPTION

PROCEDURE EN MODE EMISSION

INSTALLATION DU MICROPHONE ET SCHEMA DE BRANCHEMENT

CANNE DES PREQUENCES

L'utilisation d'un emetteur recepteur à faible niveau de reception est normalement limitee par la présence de bruits de fond parasites .

La premiero source des parasites est l'alternateur et l'allumage dans le véhicule. Dans la plupart des conditions d'utilisation, c'est a dire à niveau normal de reception, les bruits de fond ou parasites ne présentent pas de problemes serieux. Aussi, en cas de reception de aignoux tres faibles, nous vous conseillons d'arreter le moteur de votre vehicule.

Un filtre (voir catalogue DIRLER SA) réference PU 400 (REP CAT 11040) permet de supprimer 60 % des parasites. Nous vous le conseillons particu---lierement avec le SUPERSTAR 3500.

Neanmoins, le modele SUPERSTAR 3500 possede 2 FILTRES deja trés solectif et efficaces ANL et NB, qui suppriment deja 30 à 50 % des parasites.

L ANTENNE.

Une antenne verticale, polarisée, de type 1/4 D'ONDE procure la plupart du temps un rendement optimum. Nous vous conseillons de compulser le catalogue general DIRLER SA et de choisir le type d'antenne adapté à votre véhicule.

ANTENNES ET GENERALITES

Les antennes mobiles utilisent la caroaserie métallique du véhicule comme plan de masse. Toutes les antennes CB distribuées par DIRLEH SA possedent un connecteur standart de type SC 230 ou PL 250.

REGLACE DE L'ANTENNE POUR UN RENDEMENT OPTIMUM.

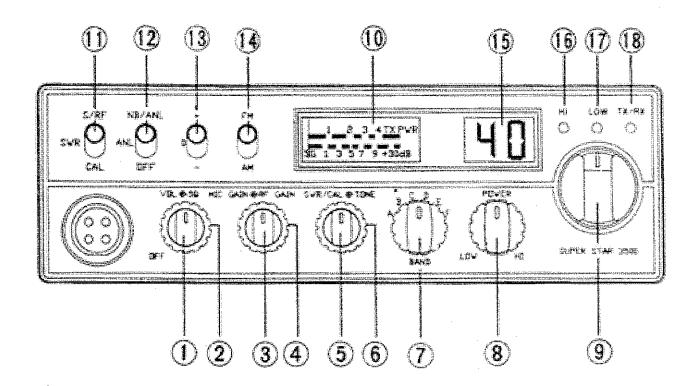
Dans ce mode d'emploi, vous decouvrirez la façon la plus rationnelle de fixer une antenne et de l'accorder.

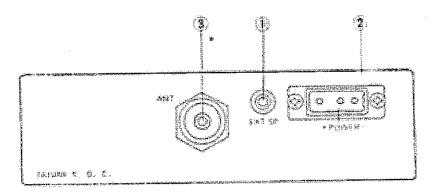
ATTENTION ********

LE RENDEMENT OPTIMUM DE L'EMPTTEUR EST OBTENU QUANT LE T.O.S OU TAUX D'ONDES STATIONNAIRES DE L'ANTEUNE EST INFENIEUR A 1.5.

EN CAS DE PROBLEMES, VEUTLLEZ CONTACTER VOTRE REVIEWEUR " SUPERSTAR "

SUPERSTAR 3500 AM FM





ROUTONS DE CONTROLE ET LEURS PONCTIONS

- 1/ BOSTON DE MISE EN FONCTIONNEMENT ET VOLUME DE CONTROLE SONORE. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre le bouton de volume pour augmenter le niveau de reception sonore.
- 2/ SOUTON DE SQUELCH OU SILENCIPUX

 Ce bouton " squelch " permet de supprimer les bruits de fonds ou
 parasites electroniques. Pour un maximum de sensibilite en reception,
 il est conseillé de tourner le bouton de controle dans le sens des
 alguilles d'une montre jusqu'à ce que le bruit de fond electronique
 disparaisse. En cas ou le bouton de squelch serait tourné à l'ond,
 cela entrainerait une perte de sensibilite de reception et ne permet-trai pas d'entendre les appele de vos correspondants.

Quant le squeich est bien réglé. le souit de réception est déclenché par vos correspondants quant ils émettent, et des la fin de leurs émissions, le squelch entre de nouveau en action et coupe la reception des bruits de fond ou souffle electronique.

- 3/ CONTROLE DE GAIN DE MICROPHONE. Ce bouton permet é ajuster le gain du microphone en mode emission et dans le cas ou le bouton de gain du microphone est tourné à fond dans le sens des aiguilles d'une montre, cela permet ée " parler " à plusiques centimetres du microphone. Cette fonction permet aussi de reduire la puissance de modulation et eviter la életoraion dans le cas de communications a courtes distances entres cebistes.
- 1/ CONTROLE DE CAIN EN MODE RECEPTION.

 Co botton permet d'obtenir le maximum de sensibilité de votre recepteur.

 Il est consellé de le tourner à fond dans le sens des aiguilles d'une montre dans le cas de communications à longues distances. Par contre, en utilisation classique, dans un véhicule, nous vous conseillons de le regler à la moitié, cela permet d'eviter d'entendre les bruits de fond electroniques ou parasites du vehicule.
- Controls of the condession of calibrates of
- 6/ TOMALITE.

Ca potentiametre permet de reler à votre maniere la tonalité de recep--tion des massages de vos correspondants. Quant ce potentiametre est tourné vere la gauche, la tonalité est grave, dans le sons inverse la tonalité est aigue.

7/ SELECTEUR DE LEMINOSITE DU VIMETRE. Ce houton à 3 positions parast d'augmenter i intensité lumineuse du comman do vanctre. Cette l'onction est particulierent utilisée de huit.

- 57 SELECTBUR DE PUISSANCE D EMISSION Cette fonction permet d'augmenter la puissance d'emission du EF de votre émetteur jusqu'à la puissance maximum autorimée par les TELETONS. Quant ce bouton est tourné à fond dans le sens des aiguilles d'une montre, la puissance EF est à son maximum.
- 9/ SELECTEUR DES PREQUENCES ou CANAUX.

 Ce selecteur rotatif permet de choisir les frequences sur lesquelx vous désirez emettre ou recevoir. Pour cela, il suffit simplement de tourner dans n'importe quel sens ce selecteur de maniere à obtenir le canal de votre choix.

10/ VEMETRE.

Le vunetre de votre SUPERSTAR pessede à FUNCTIONS.

- A/ EN POSITION S-METER. Il permet de controler la puissance des émissions où signaux recus.
- R/ EN POSITION AF METER: Il permet de controler la puissance de sortie ou émission de votre émetteur (en émission bien-sur)
- EN POSITION SWR METER: Il permet de controler le taux d'ondes stationnaires de votre antenne CB. Cette l'onction permet accesé de controler éventuellement la qualité de votre cable d'astenne. La connection parfaite de votre antenne sur l'emetteur, la qualité des connections entres les divers accessoires ajoutés entre l'astenne ca CB et votre SUPERSTAR. En cas de T.O.E élevé, vouilles controler le branchement de votre antenne et la longueur de son brin rayonnant

EN CAS DE T.O.S TOUJOURS ELEVE, VEHILLET CONSULTER VOTRE REVENDEUR SUPERSTAR.

11/ INTERRUPTEUR S.RF/ SWR / CAL.

En position RF. le vumetre indique la puissance des signaux recus,
ainei que la puissance d'emission de voire emetteur en mode emission.

In position CAL. Le taux d'andes stationnaires ou T.O.S peut etre calibré en alustant l'aiguille du vometre sur la position CAL (en mode emission)

En ponition SWR, le taux d'années stationnaires on T.O.S est mesuré. L'on mode émission, c'est à dire en appuyant sur la pedale d'emission de microphone)

THE THERETOPINE OFF / AMI. / HE + AMI...
THE POSITION AND, Le limiteur de bruits audio est enclenché. Ce limiteur supprime en partie le souffie electronique et agit comme un filtre.

Un position ANL + MB, le limiteur de bruits audio ainsi que le filtre MB ou MUISE BLANKER sont enclanchés. Le filtre MOISE BLANKER est particulierement efficace contres les parasites provociés par le générateur. La pompe, les moteurs à canuie glaces des véhicules.

- 13/ SELECTEUR D INTENSITE LOWISEUSE DE L ECHAE DE CONTROLE DES CANADX.

 Co solecteur pormet d'augmenter ou de diminuer l'eclairage des leda
 de controle des canaux. En position HI. la puissance d'eclairage est
 au maximum, en position LOW, la puissance d'eclairage est au minimum.
- 14/ SELECTEUR AM/FX
 Co solectour permet de chaisir le mode d'emission.

AM = MODULATION D AMPLITUDE FM = MODULATION DE PREQUENCE

- 15/ INDICATEUR DES CAMAUX

 Des leds digitales de couleur rouge permettent de visualiser les canaux selectionnés.
- 16-17/LEDS à INDICATION HI/LOW.

 Ces ? petites leds situées à coté de l indicateur des canaux indiquent et rappellent la position de l interrupteur N° 13 sur la puissance d eclairage de l indicateur des canaux.
- INDICATEUR D EMISSION OU DE RECEPTION

 Une petite led située sur le coté droit de la face avant du SUPERSTAR indique: Quant elle est allumée de couleur VERTE: Le SUPERSTAR est en mode réception- quant elle est allumée de couleur rouge: Le SUPERSTAR est en mode emission.

VUE DE LA PARTIE ARRIERE DE L'EMETTEUR RECEPTEUR SUPERSTAR

- PRISE JACK DE CONNECTION POUR HAUT PARLEUR EXTERTRUR.
 Un haut parleur exterieur peut être connecte avotre SUPERSTAR. Il suffit de brancher dans la prise jack de chassis (prise standart) le jack male d'un baut parleur d'une impédance de 8 OHMS. (VOIR CATALOGUE DIRLER SA). Le fait de brancher un haut parleur supplé-mentaire commute automatique le haut parleur incorporé dans le SUPERSTAR.
- 2/ PRISE D ANTENNE

· Un connecteur de type standart 50 239 permet de brancher n'importe quel type d'antenne CB de base fixe ou mobile. (VOIR GATALOGNE DIRLER SA) ATTENTION LA SORTIE ANTENNE A UNE IMPEDANCE DE 50 OHMS.

3/ PRISE D ALIKENTATION
Use prise d alimentation a detrompeur permet de connecter le SUPERSTAR
à use batterie ou alimentation 12 VOLTS (13.8 VOLTS MAX DC)

SCHEMA DE BRANCHEMENT DE MICROPHONE.

E. DES BORNES OR BRANCHEMENT DE LA PRISE MICHOPHOLE.

N 1 MASSE AUDIO

AUDIO

N 3 EMISSION RECEPTION

IMPORTE BY DISTRIBUT BY FRANCE PARE

DIRLER SA 12 AVENUE DE VERBER 52100 SAINT DIZIER.

LE MODELE SUPERSTAR 3500 EST LIVRE COMPTUT AVECT

SON MICHOPHONE

SON SUPPORT OU ETRIER DE PIXATION

SON CORDON D ALIMENTATION AVEC PORTE PUBLICAL

SON SUPPORT DE PIXATION POUR MICHOPHONE

SES VIS DE FIXATION POUR SUPPORT

BON DE GARANTIE INTERNATIONNALE DIRLEM SA ET CHRITMICAT DE L'ADDITAGE 一种网络门

MODE D EMPLOY EN TRANCATS ET COMMENTATRES TECHNIQUES SCHEWA TECHNIQUE

Carte de correspondance frequence-canal

Frequenc	Canal
26.905MHz	1
26.975MHz	Ž
26.985MHz	3
27.005MHz	4
27.015MHz	5
27.025MHz	5
27 015WHz	7
27,055MHz	8
27.065MHz	9
27.0754492	10
27 (18) 411 -	11
27 1054442	12
CT T THE TANK IN THE PROPERTY OF THE PROPERTY	13
27.125MHz	14
27.135MHZ	* 5
27.1864142	18
The state of the s	17
27.175MHz	* 專
77 185MHz	12
	20
27.2149/42	21
The Control of the Co	22
	23
	24
27.2458442	75
27.2651/142	26
The state of the s	27
27.285MHz	28
	29
27,3051/142	30
	31
	32
grander for the first of the fi	33
	34
27.255WHz	35
The second secon	37
27 385W 4z	38
27.3031/14	39
27 25 5 1 1 1 2 2 3 3 5 1 1 1 2 2 3 3 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 2 3 5 5 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 2 3 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	40
Object-Option Control	

Facteurs modifiant la portee efficace de la CB

Ce sont essentiellement es mêmes influences que celles qui colt miser qui miser que celles qui colt miser que celles qui celles estres estres à 11 ou FM dans les véhicules en déplacement

Terrain: Naturaliament, collines et valles intérrompent ou raccourcissent les laischs CB

Temps: Vous devez vous attendre à ce 3...6 a portée de votre CB soit réduite — pa...ètre de taçon très importante — en cas de perluisation atmosphérique telle que orage ou crure de neige épaisse. Les taches solaires peusent égaloment affecter les performances CB.

Obstacles: A l'intérieur d'un tunnel, d'un garage ou parking couvert, ou sous un port les capacités d'émettre et de recevoir de votre CB seront toutes deux des plus réduites.

En un mot, vous pourrez espérar obtenir le maximum de performance en émission-réception dans une région plate, dégagée et par des conditions atmosphériques stables mais pas nécessairement claires.

Si dans de telles conditions, les performances de vetre CB paraissent limitées, vérifiez que vêtre poste est correctement raccordé et votre arcetine bien réglée.

Vous avez peut-ètre interét à consulter votre revendeur banduel.

Qu'est-ce qui cause les parasites?

Si vous avez un problème anormal de parasites, il y a de grandes chances pour que ce soit voire véhicule lui-même qui en soit la cause.

Un récepteur C8 est un instrument extrémement sensible capable d'être penètres par de peths signaux parasites et de les amplifier, particulièrement si la source en est à quelques centimètres.

Tous les bruits qui viennent de votre CB proviennent presque à coup sur de l'extérieur du poste jui-même. Des dispositifs ont été montes à l'intérieur de votre CB SUPPRESTAIL (I'ANL par exemple) pour minimiser au maximum ce genre d'inconvérient.

Comment s'en debarrasser?

Souvent, on peut prendre de simples et rapides mesures pour éliminer ou reduire des problèmes tels que les interférences et les parasites.

CARAMTIN

DIRLER SA importateur exclusif officiel des emetteurs SUPERSTAR, TAIWAN, réparers ou remplacers à son choix, grutuitement, n importe quel Ch Hablo SUPERSTAR et accessoires SUPERSTAR, en panne à la suite d'un défaut de composant ou de construction, dans un délai de l'AN qui suit l'acquisition par l'utilisateur dans un magasin agréé par DIRLER SA.

La garantie gratuite n'inche par le transport, toujours à la charge de l'acheteur.

LIMITH OR LA GARANTIN

LA GANANTIE ME PORTE PAR:

Sur les composants et acressaires mivants: suchaite de iransport unitenne belescopieus transister final en uircuit é emission (appelé communément PA, qui pout etre déiruit par uie mauvaise utilisation du moste ou par une mauvaise antenne.

Sur les appareils et accessoires non importés par biklem SA: Exemple: Appareils non importée par DIRLER SA, ou achetés hors de Phanes, on d'occasion et de provenance indéterminée.

Sur les appareils mal stilisés: exemple: branchement de l'alimentation électrique en inversant les polarités, fusible remplacé par d'autres plus puissants appareils modifiés ou déreglés.

DIRLER DA n'est en aucun cas responsables des modifications que peuvent effectués les utilisateurs d'emelteurs CR comme par exemple: Modification de la puissance de sortie des appareils; Modification de nombre des canaux

EXECUTION OF LA GARANTIE

i monored sent stre:

Soit remis au magasin qui l'a vendu, soit charé directement en part payé à

PINLEN SA 12 AVENUE DE VERDON 52100 SAINT DIXIER

Dans ce cas, la garantie se pourra etre prise en considération qu'avec la conie de la facture mentionnant d'airement la date d'acture. Après réparation (delni normal 8 jours) et si la garantie est effectivement valuble, il sera resourcé en port payé.