### Comment utiliser le poste UK 29 LTD ST de Cobra

Caractéristiques1
Accessoires inclusA1
Commandes et indicateursA2
Nos remerciementsA3
SoundTracker <sup>TM</sup>
Installation
Emplacement2
Montage et branchement2
Antennes
Antenne de CB6
Installation marine6
Parasites d'allumage7
Parasites d'allumage7 Utilisation du UK 29 LTD ST
Mise en marche8
Réglage du sélecteur de canal9
Réglage du sélecteur de bande9
Etalonnage du SWR (Rapport d'onde
stationnaire, ROS)10
Réception
Sélection d'un canal13
S-mètre13
Système SoundTracker <sup>TM</sup> 14
S-mètre         13           Système SoundTracker <sup>TM</sup> 14           Activation du SoundTracker <sup>TM</sup> 15
Commutateur NB/ANL- ANL-OFF (Eliminateur de
bruit/limiteur de bruit automatique et arrêt)16
Commande d'intensité d'éclairage17
Commande de gain de RF17
Réglage de la commande de delta18
Réglage du silencieux18
Emission20
Réglage du microphone Dynamike20
Emission21
Indicateur de RF22
Haut-parleur externe23
Sonorisation (PA)24
Installation dans une résidence ou bureau26
Installation mobile temporaire27
Utilisations d'une radio CB28
Quelques règles à respecter28
Lois, ordonnances et réglementations locales29
Codes 10 de CB30
Plages de fréquences
Spécifications du UK 29 LTD ST33
Accessoires optionnels34

#### Caractéristiques de ce produit

- Conforme à la norme UK MPT1382
- Cordon de microphone de 2,7 m
- 40 canaux du Royaume-Uni 40 canaux CEPT
- Système SoundTracker<sup>TM</sup>
- Microphone dynamique industriel
- Puissance de sortie totale de RF de 4 W en MF
- Indicateur d'étalonnage de SWR
- Accès instantané aux canaux 19 et 9
- Connecteur de microphone à 4 broches sur le panneau avant
- Commande de delta
- Commutateur d'éliminateur de bruit et de réducteur de bruit automatique
- Commandes tactiles
- Panneau avant illuminé
- Commande d'intensité d'éclairage







### Installation Installation

### **Emplacement**

### **Emplacement**

Il faut prévoir l'emplacement du support de l'émetteur-récepteur et de celui du microphone avant de commencer l'installation.

Il faut choisir un emplacement qui permet une utilisation pratique, sans toutefois gêner le conducteur ni le passager.

Normalement, l'émetteur-récepteur est monté sous le tableau de bord, avec le support du microphone à côté.

## Montage et branchement

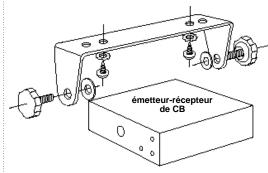
#### Remarque

L'émetteur-récepteur est maintenu dans un support universel au moyen de deux vis moletées qui permettent le réglage à n'importe quel angle.

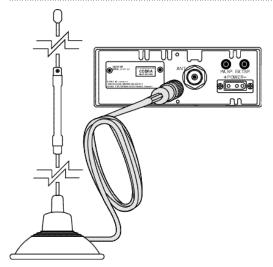
Le support comprend deux vis autotaraudeuses et une rondelle à dents. Il doit être monté à un endroit pratique et mécaniquement robuste.

### Montage et branchement

Maintenir à l'endroit exact désiré le poste dans le support de montage. S'il n'y a aucune interférence, enlever le support et l'utiliser comme gabarit pour marquer l'emplacement des vis de montage.



2 Percer les trous et monter le support.



**3** Brancher le câble d'antenne sur la prise marquée ANT au dos du poste.

.../...

#### Installation Installation

#### Remarque

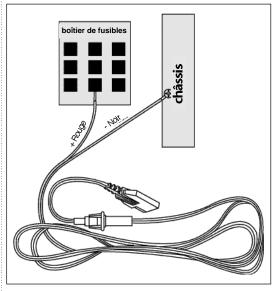
Avant d'installer le poste de CB, inspecter le branchement de la batterie pour déterminer quelle borne, négative ou positive (la borne positive a le plus grand diamètre), est à la masse sur le bloc moteur ou le châssis. Sur un véhicule à masse négative, la borne négative est reliée au châssis.

#### Remarque

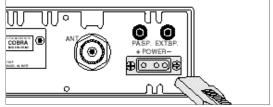
Le branchement sur un fusible d'accessoires contrôlé par le commutateur d'allumage évite de laisser la radio en marche accidentellement et permet aussi de faire marcher la radio sans faire tourner le moteur.

#### Remarque

Sur un véhicule à masse positive, le câble rouge est noir est branché sur le commutateur d'allumage.



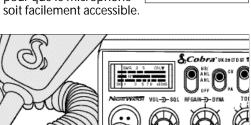
- 4 Sur un véhicule à masse négative, brancher le fil rouge du cordon d'alimentation sur le fusible du circuit d'accessoires de 12 V.
- branché sur le châssis et le câble **5** Brancher le fil noir du cordon d'alimentation sur la masse du véhicule, habituellement le châssis. Il est possible d'utiliser n'importe quel endroit pratique offrant un bon contact électrique (enlever la peinture).



6 Brancher le cordon d'alimentation sur la prise « Power » à l'arrière du poste. Il faut prendre soin de respecter la polarité.

00

• Avec les deux vis fournies, monter le support du microphone sur un des côtés du poste (à la gauche du conducteur). Le support doit être placé sous le tableau de bord pour que le microphone



8 Brancher le câble du microphone à 4 broches dans la prise à l'avant du poste et monter fermement le poste dans le support.

### Antennes

### Parasites d'allumage

### Antenne de CB

#### Remarque

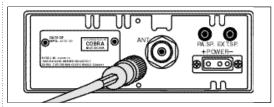
Dans un véhicule de tourisme, le centre du pavillon est l'emplacement idéal pour placer l'antenne afin d'obtenir le meilleur fonctionnement possible. Le deuxième choix est au centre du capot du coffre.

#### Remarque

L'antenne doit être mise à la masse sur le châssis du véhicule.

#### Antenne de CB

L'antenne a une influence importante sur la portée de la transmission. Seul un système d'antenne apparié permet d'obtenir la puissance d'émission maximale. Il est fortement recommandé d'utiliser un des modèles d'antenne à bobine de Cobra pour la majorité des installations. Consultez le distributeur pour obtenir des renseignements supplémentaires.



L'émetteur-récepteur est équipé d'une prise standard d'antenne pour en faciliter le branchement.

#### Installation marine

Un bateau (sauf s'il a une coque en acier) doit être équipé d'une plaque de masse pour que l'émetteur-récepteur fonctionne à pleine puissance. Avant de commencer l'installation,il faut obtenir du fournisseur des renseignements concernant les systèmes adéquats de mise à la masse et la prévention de l'électrolyse entre les raccords sur la coque et l'eau.

L'utilisation d'un récepteur mobile avec des signaux faibles est normalement limitée par la présence de parasites électriques. L'alternateur et le système d'allumage sont les principales sources de parasites dans les automobiles. Typiquement, quand le niveau du signal est adéquat, le bruit de fond ne présente pas de problème sérieux. Egalement, en cas de réception de signaux très faibles, il est possible d'arrêter le moteur avant d'utiliser le récepteur. Le poste a une consommation de courant très faible et il ne risque donc pas de décharger de façon appréciable la batterie du véhicule.

Bien que le poste UK 29 LTD ST de Cobra ait un réducteur de bruit automatique, les parasites d'allumage peuvent être suffisamment importants, dans certaines installations, pour empêcher de bonnes communications. Puisqu'il existe de nombreuses possibilités, les variations d'un véhicule à l'autre exigent différentes solutions. Il est recommandé de consulter le distributeur COBRA ou un technicien de communications bidirectionnelles pour déterminer la source de parasites importante.



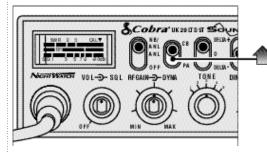


### Utilisation Forma de uso

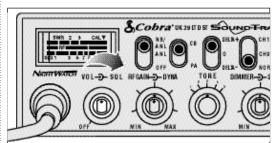
### Mise en marche

#### Mise en marche

Avant la mise en marche, vérifier que le cordon d'alimentation, l'antenne et le microphone sont branchés correctement.

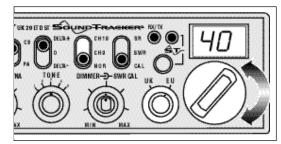


◆ Le commutateur CB/PA doit être en position CB.



Tourner le bouton de marche-arrêt-volume (off/VOL) dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au niveau d'écoute normal.

### Réglage du sélecteur de canal



- ◆ Le commutateur CH19/CH9/NOR doit être en position NOR (normale)
- Avec le bouton , sélectionner un des quarante canaux et régler le volume. Le canal sélectionné est indiqué par l'affichage électroluminescent au-dessus du bouton de sélection de canal.

### Réglage du sélecteur de bande

Mettre le sélecteur de bande 
 © sur UK pour utilisation dans la bande de CB en MF du Royaume-Uni et sur EU pour la bande de CB en MF de la Communauté Européenne (CEPT).

Réglage du sélecteur de canal

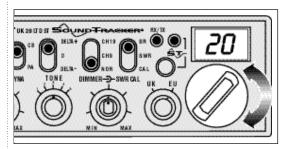
Réglage du sélecteur de bande

8

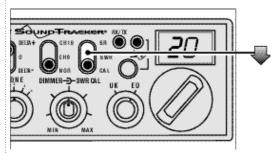
Etalonnage de SWR (Rapport d'onde stationnaire, ROS)

### Etalonnage de SWR (Rapport d'onde stationnaire, ROS)

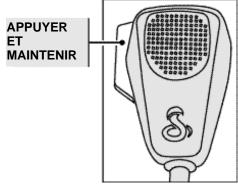
Pour faire l'étalonnage correct de SWR (ROS),il faut régler la longueur de l'antenne et vérifier la qualité du câble coaxial et de tous les branchements. L'étalonnage est important pour obtenir le meilleur fonctionnement possible.



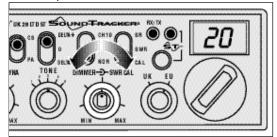
**1** Sélectionner le canal 20.



2 Mettre le commutateur en position CAL.



**3** Appuyer continuellement le bouton du microphone.



Tout en appuyant sur le bouton du microphone, tourner le

**bouton SWR CAL** pour que l'aiguille de

l'indicateur se déplace au-delà de l'inscription CAL ▼, à la droite du cadran.

#### Remarque

L'étalonnage doit être fait dans un endroit dégagé (jamais dans un garage). Les portes du véhicule doivent être fermées. Personne ne doit se tenir près de l'antenne (consulter les renseignements supplémentaires dans les instructions de l'antenne).

#### Remarque

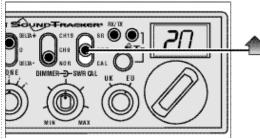
L'indication est légèrement plus élevée sur les canaux 1 et 40 que sur le canal 20.

11)

#### Remarque

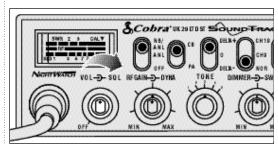
Quand en position de SWR, l'aiguille de l'indicateur doit être aussi loin à gauche que possible. Toute valeur supérieure à 3 est inacceptable. Il peut être nécessaire de régler légèrement l'antenne (plus haut ou plus bas). Répéter l'étalonnage.

### Réception



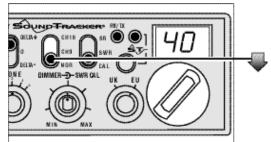
- Tout en appuyant sur le bouton du microphone, mettre le commutateur S/RF-SWR-CAL en position de SWR, pour lire la valeur de SWR.
- 6 Répéter les étapes deux à cinq sur les canaux 1 et 40. Ceci vérifie le SWR sur tous les canaux.

### Réception



◆ Tourner le bouton de marche-arrêt-volume (off/VOL) dans le sens des aiguilles d'une montre. Le voyant vert RT/TX est allumé.

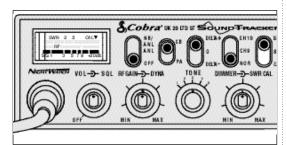
#### Sélection d'un canal



• Mettre le commutateur sur NOR (normal) pour sélectionner le canal désiré.

#### S-mètre

En réception, l'aiguille se déplace proportionnellement à l'intensité du signal reçu.



● Le commutateur S/FR-SWR-CAL ● doit être en position S/FR pour pouvoir lire l'indicateur.

### Sélection d'un canal

#### Remarque

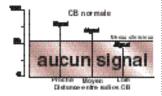
Mettre le commutateur sur le canal 9 ou 19 (renseignements) pour obtenir instantanément accès à ces canaux.

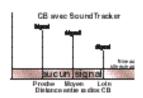
### S-mètre



#### Remarque

SoundTracker<sup>TM</sup> permet une réception plus claire et plus nette afin d'améliorer les communications de CB.





### Le système SoundTracker<sup>TM</sup>

Alors que les systèmes précédents limitent le bruit dans les fréquences élevées, le nouveau système SoundTracker<sup>TM</sup> révolutionnaire, en mode de réception, réduit réellement le bruit, tout en laissant le signal intact. En mode d'émission, il renforce en fait le signal, donnant ainsi une réduction importante des parasites en réception et en émission.

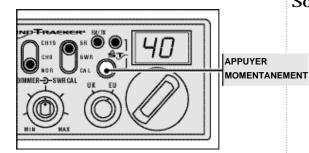
La clarté du son est mesurée par le rapport entre le niveau du signal et le niveau du bruit. Plus le rapport signal / bruit est élevé,meilleur est le son.

### Comment fonctionne SoundTracker<sup>TM</sup>

En réception – « Coupe le bruit d'arrivée »
Avec un poste de CB normal,un signal faible tombe au-dessous du niveau du silencieux et n'est pas intelligible. Avec un poste de CB équipé de SoundTracker<sup>TM</sup>, le niveau du bruit est diminué de 90 %, ce qui augmente le rapport entre le signal et le bruit et améliore énormément la clarté du signal. Ceci permet aussi de réduire de façon appréciable le niveau du silencieux, ce qui augmente beaucoup la portée de réception.

En émission – « Renforce le signal sortant »
Un poste de CB équipé de SoundTracker<sup>TM</sup>
renforce le signal émis en utilisant de manière plus
efficace la puissance de sortie RF disponible du
poste de CB. Le résultat, une meilleure clarté du
signal transmis et une augmentation de la portée.

#### Activation du SoundTracker<sup>TM</sup>



Appuyer momentanément sur le bouton ST . Le voyant rouge est allumé quand le SoundTracker<sup>TM</sup> est en marche.

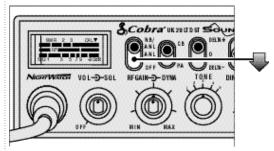
### Activation du SoundTracker<sup>TM</sup>

Commutateur NB/ANL-ANL -OFF (Eliminateur de bruit, réduction automatique de bruit, arrêt)

#### Remarque

L'éliminateur de bruit de RF réduit très efficacement des bruits répétitifs tels que les parasites d'allumage.

### Commutateur NB/ANL,ANL,OFF

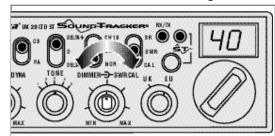


• En position ANL • le réducteur automatique de bruit est activé. Ceci aide à réduire les parasites créés par les systèmes électroniques du véhicule.

En position NB/ANL , l'éliminateur de bruit de RF est également activé, fournissant un meilleur filtrage des bruits.

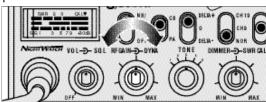
En position OFF (arrêt) (a) l'éliminateur de bruit de RF et le réducteur automatique de bruit sont arrêtés.

### Commande d'intensité d'éclairage



### Commande de gain de RF

Le gain de RF est utilisé pour optimiser la réception dans les endroits où le signal est puissant ou faible.



Tourner le bouton de gain de RF and dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour réduire le gain dans un endroit où le signal est puissant. Dans les endroits où le signal est faible, tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le gain.

### Commande d'intensité d'éclairage

#### Remarque

La commande d'intensité d'éclairage commande l'intensité de l'éclairage du panneau avant, de l'indicateur d'intensité du signal et de l'affichage du canal.

## Commande de gain de RF

#### Remarque

Le gain de RF est utilisé pour optimiser la réception dans les endroits où la réception est faible.

### Réglage de la commande de delta

### Réglage de la commande de delta

La commande de delta de ton est utilisée pour établir le niveau désirable d'écoute d'audio.



- Mettre la commande sur Delta+ ou Delta pour commander le réglage.
- 2 Tourner la commande de ton au niveau désiré.

### Réglage du silencieux

### Porte fermée



### Réglage du silencieux

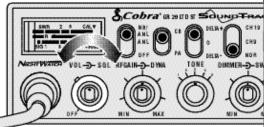
Le silencieux est la « porte de commande » de réception de signal.



Tourner complètement le bouton @ dans le sens des aiguilles d'une montre pour fermer la porte, ne permettant que l'entrée des signaux puissants.



Tourner complètement le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour ouvrir la « porte», permettant l'entrée de tous les signaux.



Pour obtenir le niveau de silencieux désiré, tourner le bouton de silencieux des dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bruit commence. Tourner alors le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bruit disparaisse. C'est le niveau de silencieux désiré.

### Porte ouverte

PUISS	ANT				
400		-::::::::::::::::::::::::::::::::::::::		10.028	
MOYE	N			- 415	
#1					
FAIBL	E			- 100	
		- 200			
	<u> </u>		550	250	<u> </u>
BRUIT	270		<u> </u>	7-7-7-	تتت
N.C.			25.7.7	775	

### Porte réglée au niveau de silencieux désiré

ORTE

		.::::::::::::::::::::::::::::::::::::::				•
PUISSA	ANT					þ
						)
34						)
MOYE	N					)
#						)
FAIBLE					101	
4					Н	
	47.57	5252	5.57	$\supset$	œ	
BRUIT	Craf	11.00	765		0	
		(J.C.)	-1-1-1-1		Α.	

### **Emission**

### Prudence

STOP

Il faut vérifier que l'antenne est correctement branchée sur la radio avant de commencer à émettre. L'émission prolongée sans antenne ou avec une antenne mal réglée peut endommager l'émetteur.

### Réglage du microphone Dynamike

#### **Emission**

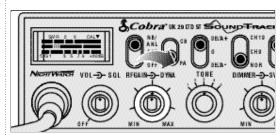




Sélectionner le canal désiré

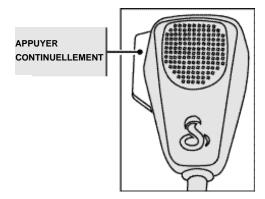
### Réglage du microphone Dynamike

Ceci commande la sensibilité du microphone (niveau de signal de sortie).



• Initialement, tourner le bouton complètement dans le sens des aiguilles d'une montre, pour permettre le volume maximal. Dans certains cas, il peut être nécessaire de réduire le niveau du Dynamike.

#### **Emission**



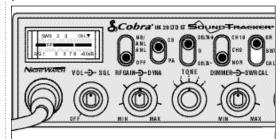
• Appuyer continuellement sur le bouton du microphone pour émettre. L'émetteur est maintenant activé. Pendant l'émission,il faut maintenir le microphone à environ 5 cm de la bouche et parler d'une voix claire et normale. Relâcher pour recevoir.

### **Emission**

### Indicateur de RF

#### Indicateur de RF

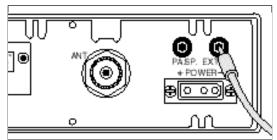
L'aiguille de cet indicateur se déplace proportionnellement au signal de sortie de RF, pendant l'émission.



◆ Le commutateur S/RF-SWR-CAL doit être en position S/RF.

### Haut-parleur externe

La prise de haut-parleur externe est utilisée pour écouter à distance.



Brancher un haut-parleur externe dans la prise de haut-parleur externe (EXT.SP.),à l'arrière du poste.

### Haut-parleur externe

### Remarque

Le haut parleur externe doit avoir une impédance de 8 W et avoir une puissance d'au moins 4 W. Le haut-parleur interne est automatiquement débranché quand le haut-parleur externe est branché.

#### Remarque

Les haut-parleurs externes de Cobra ont une puissance de 10 W.

### Sonorisation (PA) Sonorisation (PA)

#### Remarque

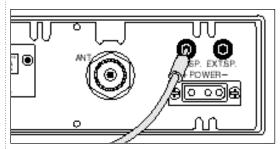
Le haut-parleur doit avoir une impédance de 8 W et avoir une puissance d'au moins 4 W.

#### Remarque

Le haut-parleur doit être pointé au loin du microphone pour éviter toute réaction acoustique.

#### Remarque

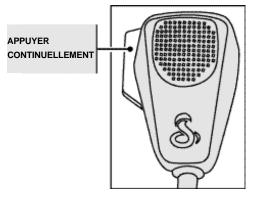
Régler la commande de volume à un niveau d'écoute normal. Toute activité sur le canal de CB est entendue par l'intermédiaire du haut-parleur de sonorisation.



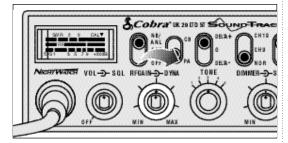
 Brancher un haut-parleur externe de sonorisation sur la prise de sonorisation (PA.SP.), à l'arrière de poste.



■ Mettre le commutateur CB/PA , sur sonorisation (PA).



3 Appuyer continuellement sur le bouton du microphone et parler d'une voix normale. La voix est reproduite par le haut-parleur de sonorisation.



4 Régler le volume de la sonorisation avec la commande de Dynamike .

### Installation dans une résidence ou un bureau

### Utilisation comme station de base (à partir du secteur en 220/240 V

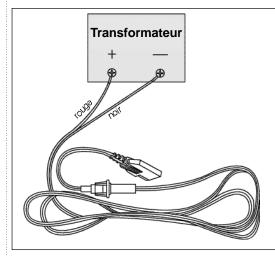


#### Attention

Il ne faut pas essa yer d'utiliser cet émetteur-récepteur en le branchant directement sur le secteur de 220/240 V.

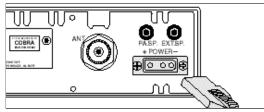
### Utilisation comme station de base (à partir du secteur en 220/240 V)

Pour utiliser l'émetteur-récepteur dans une résidence ou un bureau, il faut avoir un transformateur de 13,8 V en courant continu d'une capacité d'au moins 2 A et une antenne de station de base correctement installée.



 Il suffit de brancher le fil rouge (+) et le fil noir (-) de l'émetteur-récepteur sur les bornes correspondantes du transformateur.

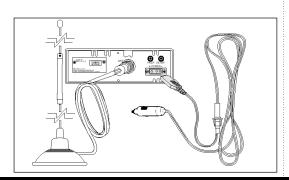
### Installation mobile temporaire



- 2 Brancher le câble d'alimentation sur la prise marquée « Power », au dos du poste. Il faut prendre soin d'observer la polarité.
- **3** Brancher l'antenne de station de base correctement installée et réglée.

### Utilisation mobile temporaire

Pour utilisation mobile temporaire, il est possible d'obtenir un adaptateur d'allume-cigares chez le distributeur Cobra. Cet adaptateur et une antenne à base magnétique permettent d'installer rapidement l'émetteur-récepteur pour utilisation temporaire.



Installation mobile temporaire

### Utilisations d'une radio CB

### Utilisations d'une radio CB

- · Alerte en cas d'embouteillage.
- Renseignements sur la météo et l'état des routes.
- Obtention rapide d'assistance en cas d'urgence.
- Contact direct avec le bureau ou la maison.
- Renseignements locaux pour trouver une destination.
- Communiquer avec des amis et la famille.
- Suggestions pour de bons restaurants et hôtels.
- Rester alerte pendant les voyages.

### Quelques règles à respecter

### Quelques règles à respecter

- A. Les conversations avec un autre poste ne doivent pas durer plus de cinq minutes à la fois. Il faut alors faire une pause d'une minute pour donner aux autres l'occasion d'utiliser le canal.
- B. Il est défendu de forcer les autres à quitter les ondes en utilisant un amplificateur illégal ou une antenne trop haute illégale.
- C. Il est défendu d'utiliser une radio CB pour la promotion d'activités illégales.
- D. Il est défendu d'utiliser des grossièretés.
- E. Il est défendu de jouer de la musique sur une radio CB.
- F. Il est défendu d'utiliser une radio CB pour vendre de la marchandise ou des services professionnels.

Lois, ordonnances et réglementations locales

La radio CB utilise les ondes radio publiques et elle ne peut être utilisée qu'en respectant les lois, ordonnances et réglementations locales. Avant d'utiliser ce produit, il faut vérifier que son utilisation n'est pas en infraction aux lois et réglementations applicables.

Lois, ordonnances et réglementations locales

### Utilisations d'une radio CB

### Utilisations d'une radio CB

### Codes 10 de CB

### Codes 10 de CB

Les opérateurs de radio CB ont généralement adopté les « codes 10 » pour les questions et réponses standard. Leur utilisation permet des communications plus rapides et une meilleure compréhension dans un environnement bruyant. Voici un tableau des codes les plus fréquents et leur sens.

plus fréquents et leur sens.					
Code	Sens				
10-1	Réception médiocre				
10-2	Bonne réception				
10-3	Arrêtez de transmettre				
10-4	OK,message reçu				
10-5	Relais de message				
10-6	Occupé, attendez				
10-7	Hors service, quitte les ondes				
10-8	En service, peut accepter des appels				
10-9	Répétez le message				
10-10	Transmission terminée, en attente				
10-11	Vous parlez trop rapidement				
10-12	Visiteur présent				
10-13	Veuillez donner des renseignements sur la météo et				
	l'état des routes				
10-16	Prenez une personne ou un paquet à				
10-17	Affaires urgentes				
10-18	Quelque chose pour nous?				
10-19	Rien pour vous, retour à la base				
10-20	Je me trouve à				
10-21	Appelez par téléphone				

10-22 Présentez-vous en personne à

Ignorez les derniers renseignements

10-24 Dernière tâche terminée10-25 Pouvez-vous appeler

10-27 Je passe au canal

10-23 Attendez

oouc	3613
10-28	Identifiez votre station
10-29	Heure du contact
10-30	Pas conforme
10-33	Urgence
10-34	Problème à ce poste
10-35	Renseignements confidentiels
10-36	L'heure correcte est
10-37	Dépanneuse demandée à
10-38	Ambulance nécessaire
10-39	Message livré
10-41	Veuillez passer au canal
10-42	Accident de la circulation à
10-43	Embouteillage à
10-44	J'ai un message pour vous
10-45	Toutes les personnes à proximité, faites un rapport
10-50	Interruption de canal
10-60	Quel est le numéro du message suivant ?
10-62	Pas possible de vous entendre, utilisez le téléphone
10-63	Pas envoyé à
10-64	Pas clair
10-65	En attende de message/tâche suivante
10-67	Toutes les personnes, obéissez
10-70	Incendie à
10-71	Continuez la transmission dans l'ordre
10-77	Contact négatif
10-81	Réservez une chambre d'hôtel à
10-82	Réservez la chambre pour
10-84	Voici mon numéro de téléphone
10-85	Voici mon adresse
10-91	Parlez plus près du micro
10-93	Vérifiez ma fréquence sur ce canal
10-94	Donnez-moi un long compte
10-99	Mission accomplie, toutes les patrouilles en sécurité
10-200	Police demandée à

Code Sens

### Plages de fréquences

Le récepteur-émetteur UK 29 LTD ST de Cobra est une des radios de communications bidirectionnelles en MF les plus avancées sur le marché. Cet appareil est équipé d'un circuit de boucle à phase asservie (PLL) avancé qui lui donne une couverture complète des 40 canaux MF européens (CEPT) et des 40 canaux MF britanniques.

Fréquences européennes (CPET) Fréquences du Royaume-Uni (UK)

Canal de CB	Canal FréquenceCanal (MHz) de CB	Canal Fréquence (MHz)	Canal de CB	Canal FréquenceC (MHz) d	anal e CB	Canal Fréquence (MHz)
1	26,965 21	27,215	1	27,60125	21	27,80125
2	26,975 22	27,225	2	27,61125	22	27,81125
3	26,985 23	27,255	3	27,62125	23	27,82125
4	27,005 24	27,235	4	27,63125	24	27,83125
5	27,015 25	27,245	5	27,64125	25	27,84125
6	27,025 26	27,265	6	27,65125	26	27,85125
7	27,035 27	27,275	7	27,66125	27	27,86125
8	27,055 28	27,285	8	27,67125	28	27,87125
9	27,065 29	27,295	9	27,68125	29	27,88125
10	27,075 30	27,305	10	27,69125	30	27,89125
11	27,085 31	27,315	11	27,70125	31	27,90125
12	27,105 32	27,325	12	27,71125	32	27,91125
13	27,115 33	27,335	13	27,72125	33	27,92125
14	27,125 34	27,345	14	27,73125	34	27,93125
15	27,135 35	27,355	15	27,74125	35	27,94125
16	27,155 36	27,365	16	27,75125	36	27,95125
17	27,165 37	27,375	17	27,76125	37	27,96125
18	27,175 38	27,385	18	27,77125	38	27,97125
19	27,185 39	27,395	19	27,78125	39	27,98125
20	27,205 40	27,405	20	27,79125	40	27,99125

### Spécifications du Poste UK 29 LTD ST

CANAUX	
PLAGE DE FREQUENCES	
PLAGE DE FREQUENCES 27,60125 A 27,99125 MHz MF	
TOLERANCE DE FREQUENCE 0,005 % CONTROLE DE FREQUENCE SYNTHETISEUR PLL (BOUCLE A PHASE ASSERVIE)	
PLAGE DE TEMPERATURE DE	
FONCTIONNEMENT20 °C A +55 °C MICROPHONEDYNAMIQUE ENFICHABLE	
TENSION D'ALIMENTATION	
CONSOMMATION DE COURANT EMISSION,MA,MOD. COMPLETE, 1,5 A (MAXIMUM) RECEPTION - SILENCIEUX,O,3 A,SORTIE AUDIO COMPLETE 1,2A (NOMINALE)	
DIMENSIONS	
CONNECTEUR D'ANTENNEBANDE DECIMETRIQUE ;SO 239	
AFFICHAGE	
EMETTEUR	
PUISSANCE DE SORTIE	
REPONSE DE FREQUENCE300 A 3000 Hz	
IMPEDENCE DE SORTIE	
RECEPTEUR	
SENSIBILITE. INFERIEURE A 6 dB µV POUR 20 dB (SINAUD) SELECTIVITE. 6 dB A 7 kHz, 60 dB A 10 kHz	
REJECTION D'IMAGE80 dB TYPIQUE	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI. DOUBLE CONVERSION 1E - 10,695 MHz, 2E - 455 kHz COMMANDE AUTOMATIQUE DE GAIN (AGC) INFERIEURE A UN CHANGMENT DE SORTIE D'AUDIO DE 10 dB POUR DES ENTREES DE 10 A 50 000 µV. PLAGE DE GAIN DE RF	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI. DOUBLE CONVERSION 1E - 10,695 MHz, 2E - 455 kHz COMMANDE AUTOMATIQUE DE GAIN (AGC) INFERIEURE A UN CHANGMENT DE SORTIE D'AUDIO DE 10 dB POUR DES ENTREES DE 10 A 50 000 µV.  PLAGE DE GAIN DE RF. 40 dB ELIMINATEUR DE BRUIT. TYPE RF SILENCIEUX. SEUIL REGLABLE INFERIEUR A 1 µV PUISSANCE DE SORTIE AUDIO. 4 W REPONSE DE FREQUENCE. 300 A 3 000 Hz DISTORSION. INFERIEURE A 7 % A 3 W A 1 000 Hz	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI. DOUBLE CONVERSION 1E - 10,695 MHz, 2E - 455 kHz COMMANDE AUTOMATIQUE DE GAIN (AGC) INFERIEURE A UN CHANGMENT DE SORTIE D'AUDIO DE 10 dB POUR DES ENTREES DE 10 A 50 000 µV.  PLAGE DE GAIN DE RF. 40 dB ELIMINATEUR DE BRUIT TYPE RF SILENCIEUX. SEUIL REGLABLE INFERIEUR A 1 µV PUISSANCE DE SORTIE AUDIO. 4 W REPONSE DE FREQUENCE. 300 A 3 000 Hz DISTORSION. INFERIEURE A 7 % A 3 W A 1 000 HZ HAUT-PARLEUR INTERNE. 8 ,5 W HAUT-PARLEUR EXTERNE (PAS FOURNI). 8 ,DESACTIVE LE HAUT-PARLEUR INTERNE QUAND IL EST BRANCHE	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	
REJECTION DE CANAUX ADJACENTS 60 dB MINIMUM FREQUENCE FI	

(LES DONNEES TECHNIQUES PEUVENT CHANGER SANS PREAVIS)

### Accessoires optionnels

### Accessoires optionnels



Cordon d'alimentation de remplacement

Pour utilisation dans un véhicule



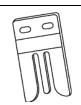
Support de montage de rem-

Pour utilisation dans un véhicule



Vis moletées de remplacement

Pour utilisation dans un véhicule



Support de microphone de remplacement

Pour utilisation dans un véhicule



Antenne à base magnétique à bobine centrale de 71 cm, pleine bande

Pour utilisation dans un véhicule AT 35



Antenne pour montage sur vitre de 63,5 cm

Pour utilisation dans un véhicule



Antenne à base magnétique de 99 cm, pleine bande

Pour utilisation dans un véhicule AT 70



Antenne double bande CB/WX de 112 cm, à bobine centrale, pleine bande

Permet d'obtenir une plus grande portée d'émission dans un véhicule en marche ATW 400



Microphone dynamique de remplacement

Pour utilisation dans un véhicule CA 73



Microphone à amplification

Pour utilisation dans un véhicule CA 75



Microphone à amplification et réduction du bruit

Pour utilisation dans un véhicule CA 77



Microphone à réduction d'écho et de bruit

Pour utilisation dans un véhicule CA79



Haut-parleur externe dynamique

Pour utilisation dans un véhicule CS 100



Haut-parleur externe à réduction de bruit

Pour utilisation dans un véhicule CS 300



Haut-parleur externe à réduction de bruit dynamique et réponse

Pour utilisation dans un véhicule CS 500

Ces accessoires de haut-qualité sont offerts par le distributeur local Cobra de radios CB.



Cobra Electronics Corporation 6500 West Cortland Street Chicago, IL60707 USA www.cobraelec.com

# $\delta$ Cobra $^{\circ}$ UK 29 LTD ST

# Instructions d'utilisation du poste de radio CB

UK 29 LTD ST de Cobra







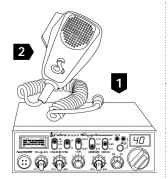


« Produits ingénieux pour faciliter les communications »

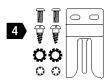
### Accessoires inclus

### Ce que comprend l'appareil UK 29 LTD ST

- 1 Emetteur-récepteur de CB
- 2. Microphone
- 3. Support d'émetteur-récepteur4. Support de microphone
- 5 Manuel d'instruction
- 6 Cordon d'alimentation (pas montré)









### **AVIS**

Un permis est nécessaire pour utilisation au Royaume-Uni. Il est possible d'obtenir une demande de permis auprès du: The Radio Licensing Centre, P.O. Box 885, Bristol, BS99 SLG, UK ou contacter le distributeur local de CB pour obtenir des renseignements supplémentaires.

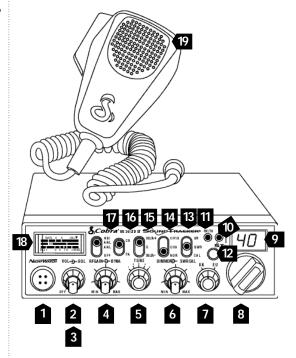


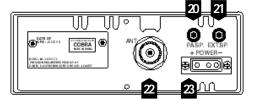
### Commandes et indicateurs

### Nos remerciements

- 1. Connecteur à 4 broches pour le microphone
- 2. Marche-arrêt et volume
- 3. Silencieux
- 4. Gain de RF et Dynamike
- 5. Ton
- 6. Intensité d'éclairage / Etalonnage de SWR (Dimmer / SWR CAL)
- 7. Sélecteur de bande
- 8. Sélecteur de canal
- 9. Affichage de canal à diodes luminescentes
- 10. Indicateur de SoundTracker(TM)
- 11. Indicateur de réception et transmission (RX/TX)
- 12. Marche-arrêt du SoundTracker(TM)
- 13. Commutateur de S/RF-SWR-CAL
- 14. Commutateur entre le canal 19,le canal 9 et normal
- 15. Delta-Tune
- 16. Commutateur CB / Sonorisation (PA)
- 17. Commutateur NB/ANL-ANL-OFF (arrêt)
- 18. Indicateur d'intensité du signal
- 19. Microphone

- **Dos**20. Prise de haut-parleur de sonorisation
- 21. Prise de haut-parleur externe
- 22 Connecteur de l'antenne
- 23. Prise d'alimentation





Merci d'avoir acheté le poste de radio CB UK 29 LTD ST. Utilisé correctement, ce produit Cobra donnera des années d'excellent service.

#### SoundTracker<sup>TM</sup>

« Coupe le bruit de réception... renforce le signal émis »

Cette technologie, pour laquelle nous avons un brevet en instance, améliore l'émission et la réception des signaux de CB.

Le système révolutionnaire SoundTracker<sup>TM</sup> reconfigure le signal émis, ce qui permet de l'envoyer d'une manière plus efficace à travers les ondes encombrées.

En même temps, il réduit de façon appréciable la friture de tous les signaux de CB reçus.

Le résultat, des signaux reçus plus clairs et une émission plus puissante qui améliorent de manière remarquable les communications de CB.

Cobra sur le World Wide Web: Les questions posées fréquemment se trouvent en ligne à :www.cobraelec.com.

