

## GUIDE UTILISATEUR SIMPLIFIÉ

### SCIEL SEEKER - Réf: SCIBT63

Lecteur portatif de Tags et badges RFID active longue portée

#### MISE SOUS TENSION :

Appui bref sur le bouton **ON**

Défilement d'informations générales sur l'écran LCD, accompagnées de 4 Bips sonores

#### ARRÊT :

Automatique après 6 minutes sans manipulation

#### Manuel

Appui simultané de 1 seconde sur les boutons **ON + MENU**

Appui sur le bouton **OK** pour la réponse « Oui » après le message « Eteindre ? »

#### Systématique en fin d'autonomie de batterie

Message de batterie faible affiché : **Low** (appareil à recharger)

Message d'arrêt critique fin d'autonomie : **LOW** (en majuscule)

(voir paragraphe Recharge de l'appareil)



#### Affichage pour un badge :



Hexadécimal

OU



Décimal

#### 1ere ligne afficheur :

■■■■ Bargraphe niveau de réception (fort = toute la longueur de l'écran)

#### 2eme ligne afficheur :

#### Exemple

**05AB78** code du badge détecté – affichage Hexadécimal

ou

**05 - 43896** code d'un badge détecté – affichage Décimal (N° site : 05 et code ID : 43896)

#### Choix de l'affichage Hexadécimal ou Décimal :

Mettre sous tension par un appui bref sur le bouton **ON**

Pendant le défilement des informations générales sur l'écran LCD, accompagnées de 4 Bips sonores,

Maintenir appuyé les boutons **ON + MENU** et tout relâcher à la fin des bips sonores

Faire défiler le menu par appuis successifs sur le bouton **MENU** « Suivant » jusqu'à l'option « Affichage ID ? »

Appuyer sur bouton **OK**

Sélectionner avec le bouton **MENU** « Incr » le mode d'affichage : « DEC » pour décimal ou « HEX » pour hexadécimal

Valider par le bouton **OK** et sortir du menu à la question suivante.

**Niv 123** : valeur du niveau de réception du badge correspondant au barographe

Plus faible = 255 vers Plus fort = 0



Bip sonore à chaque réception radio du code badge affiché

### \*Echelle affichage pour un badge : Eloigné



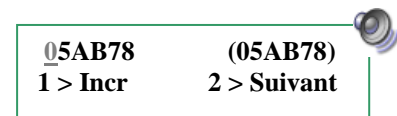
### \*Echelle d'affichage pour un badge : Proche



\*échelle d'affichage automatique

### Recherche d'un badge en particulier :

- Appui maintenu sur le bouton **MENU** lorsque l'appareil est sous tension
- A l'entrée dans le menu de configuration relâcher le bouton **MENU**
- Affichage « Suivi ID Tag ? » confirmer par le bouton **OK**
- Affichage du dernier code ID recherché et clignotement du premier caractère
- Modifier le caractère avec le bouton **OK** (incrément de 0 à F puis 0)
- Passer au caractère suivant avec le bouton **MENU** (suivant) *\*pas de retour arrière sur caractère*
- Procéder de même pour chaque caractère du code ID
- Après le dernier caractère, le bouton **MENU** valide le code ID ainsi modifié pour la recherche
- En cas d'erreur de saisie, renouveler les opérations



OU

- Appui maintenu sur le bouton **ON**
- Affichage successif des codes de badges détectés à droite de l'écran
- Affichage de pointillés à gauche de l'écran



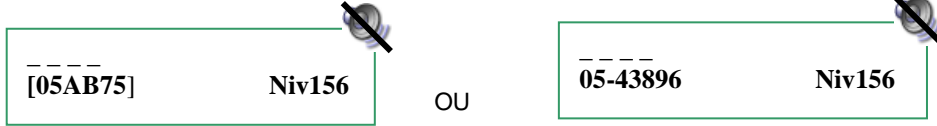
- Pendant le défilement, niveaux différents correspondants affichés par le bargraphe
- Emission de Bip sonores à chaque badge reçu
- Relâcher le bouton **ON** à l'affichage du code du badge à rechercher, entre crochets à droite de l'écran

### Affichage de la Température :



Option interprétation de la température ON (sélectionné par le menu)  
Affichage du code ID du tag et de sa température en °C (ex : +25.37°C)

**\*AUCUNE RECEPTION DE CODE BADGE :**



Affichage de pointillés remplaçant les dernières barres graphiques du signal reçu  
Code du badge en cours de recherche et du dernier niveau reçu  
Plus de Bip sonore

Le code du badge affiché peut être hors de portée d'antenne ou désactivé

*\* une perturbation ponctuelle ou un changement rapide de direction peut aussi occasionner cet affichage. Après la reprise du signal par quelques déplacements, les barres graphiques s'affichent à nouveau.*

**METHODES DE RECHERCHE DE BADGE :**

**Globale :**

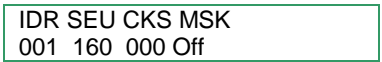
Antenne fixée sur le boîtier  
Tenir l'antenne dirigée devant soi à 45° par rapport au sol  
Approches successives par recherche du maximum de barres en se déplaçant dans la zone de recherche  
Diminuer graduellement la sensibilité pour éviter la saturation d'affichage entre les phases d'approches

**Précise :**

En détection de proximité, retirer l'antenne du boîtier  
Approches successives par recherche du maximum de barres  
Diminuer graduellement la sensibilité pour éviter la saturation d'affichage entre les phases d'approches

**OPTIONS DE REGLAGES :**

Appui de 1 seconde sur le bouton **MENU** : affichage des informations sur l'appareil



IDR = n° appareil  
SEU = niveau de sensibilité réglé (valeurs utiles de 120 à 195 soit de faible à forte sensibilité)  
CKS = Checksum ou contrôle de transmission (000 par défaut)  
MSK = Affichage des codes ID de badges à capteur de température (On / Off)

Appui de 2 secondes sur le bouton **MENU** : Entrée dans le Menu des réglages

Pour sortir de ce Menu, sélectionner « suivant » et « oui » à la question « Sortir ? »

- Permet de saisir un numéro de code ID précis à rechercher → 

Suivi ID Tag ?
1->OK      2->Suivant
- Permet de réduire ou augmenter la sensibilité de détection (valeurs utiles de 110 à 195 soit de la plus faible à la plus forte) → 

Sensibilite 1 ?
1->OK      2->Suivant
- Permet de sélectionner le format radio correspondant aux badges à rechercher (par défaut : 24 bit) → 

Format Radio ?
1->OK      2->Suivant
- Permet de modifier le checksum correspondant aux badges à rechercher (par défaut : 0) → 

Delta CKS ?
1->OK      2->Suivant
- Permet d'afficher les badges avec capteur de température (par défaut : Off) → 

Interp. Temp. ?
1->OK      2->Suivant
- Sortie du menu et retour à la détection → 

Sortir?
1->Oui      2->Non

**RECHARGE DE L'APPAREIL :**

L'affichage du message « Low » indique qu'il faut recharger la batterie de l'appareil.  
Brancher le chargeur 12VDc/ 800 mA livré avec l'appareil sur la prise latérale droite (ne pas utiliser de chargeur différent).  
Durée indicative : 4 heures