

IF-F34GSP TIRO

VHF RONDIER PTI SANS CLAVIER

IF-F44GSP TIRO

UHF RONDIER PTI SANS CLAVIER

3 équipements en un !

- ➔ **Emetteur-récepteur radio** : Emission réception audio et alphanumérique (“textos”)
- ➔ **Rondier** : Lecteur d’étiquettes électroniques
- ➔ **PTI (Protection du Travailleur Isolé)** : Détection de mouvement ou / et perte verticalité



Bouton d'alarme

Afficheur alphanumérique 8 caractères

Lecteur rondier intégré

Modèle présenté avec antenne courte



Badges

Lecture de badge : Rondier

Lecture du point de ronde par simple pression sur une touche lors de la présentation devant les badges. Les identités des badges sont alors mémorisées dans le portatif (jusqu'à 5 points) puis le portatif transmet les informations automatiquement dès que cela est possible (canal libre et couverture radio). Cette fonction mémorisation autorise donc l'installation de badges dans des zones hors couverture (ex : tunnel, parking...).

✓ Programmation et maintenance simplifiées

En cas de modification de ronde seule la base radio ou le PC doit être reprogrammé (ajout ou suppression de badges).

✓ Temporisation “anti-doublon” et fonction ACK

Dans le cas où l'utilisateur présente par erreur plusieurs fois le portatif devant la même étiquette, la temporisation permet de mémoriser et de transmettre les identités de ce point de ronde une seule fois et de façon totalement sécurisée et inviolable grâce à l'accusé de réception radio (ACK)

Fonction PTI et perte de mouvement

Equipé en standard de la dernière génération de module PTI (double accéléromètre), développé dans les bureaux d'étude d'ICOM France (double accéléromètre), les portatifs présentent les caractéristiques suivantes.

✓ Alarme manuelle ou automatique avec module accéléromètre

L'alarme automatique se déclenche lorsque le portatif est incliné ou immobile.

Une pré-alarme sonore avertit l'utilisateur du démarrage imminent du cycle d'urgence (temporisation paramétrable).

L'alarme manuelle est activée par simple pression sur le bouton rouge situé sur le dessus du portatif.

✓ 5 modes de fonctionnement « sécurité » disponibles

- Mode perte de verticalité seulement (fonction classique homme mort).
- Mode perte de mouvement seulement.
- Mode perte de mouvement **ou** perte de verticalité.
- Mode perte de mouvement **et** perte de verticalité (sécurité maximum).
- Mode détection de mouvement (fonction antivol).

✓ Angle d'inclinaison programmable au degré près

L'utilisation d'un accéléromètre 2 axes autorise un réglage très fin de l'angle d'inclinaison (en particulier entre 30° et 90°).

✓ Sensibilité inégalée

Le module accéléromètre permet de détecter les moindres mouvements même lorsque l'utilisateur est statique (détection des vibrations du corps).

Le seuil de détection de mouvement est réglable en continu.



PORTATIFS SANS CLAVIER PTI RONDIER

Autres fonctionnalités

✓ Equipements compatibles

Les portatifs PTI rondier sont utilisables avec le système SOFTGUARD.

✓ Affichage de textes sur l'écran du portatif

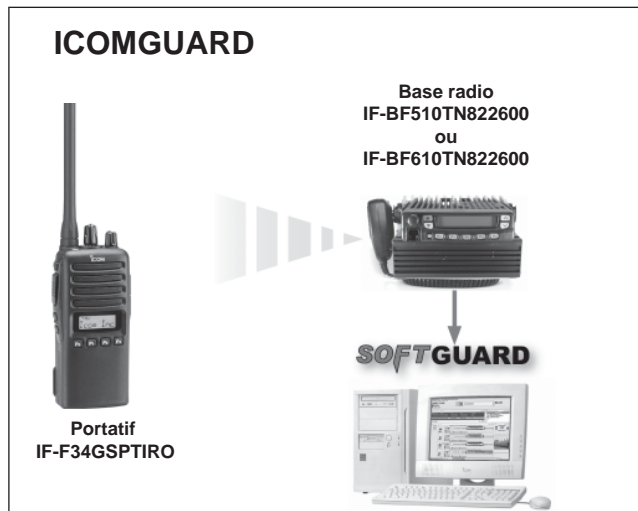
L'écran LCD affiche jusqu'à 10 textes de 24 caractères chacun. Le rondier peut par exemple recevoir des consignes spécifiques rattachées à un point de ronde particulier.

✓ Inscription à la mise en route

Lors de la mise sous tension du portatif, un appel automatique peut être déclenché celui-ci étant alors assimilé à un point de ronde normal. Cette fonction permet de démarrer une nouvelle ronde sans intervention manuelle.

✓ Souplesse de configuration

Le logiciel de programmation du portatif, CS-F34GPTI permet des paramétrages à la carte. Toutes les temporisations sont réglables (pré alarmes, nombre de répétition des appels, délais entre les transmissions, etc.). De même, le bip de mise en route peut être supprimé ainsi que le retour audio 5 tons, etc...



Caractéristiques

• Fréquences :

146-174 MHz FM (IF-F34GSPTIRO)
440-470 MHz FM (IF-F44GSPTIRO)

• Canaux : 256 (16 banques)

Espacement des canaux :
25 kHz et 12,5 kHz

• Dimensions :

53 (L) x 120 (H) x 32,5 (P) mm

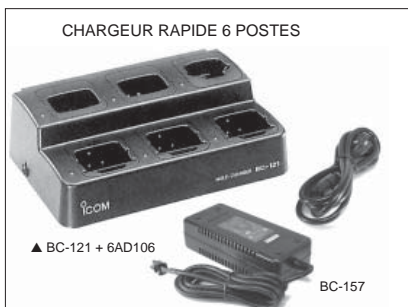
• Poids : 300 g avec BP-231

• Puissance :

5 W (IF-F34GSPTIRO)
4 W (IF-F44GSPTIRO)

• Consommation :

Emission : 1,8 A
Réception : Veille : 85 mA
Max-audio : 300 mA



■ Le portatif rondier est livré avec :

une batterie BP-231 Li-Ion 7,4 V/1150 mAh ou BP-232N Li-Ion 7,4 V/2000 mA, une antenne FA-SC55V (VHF) ou FA-SC57U (UHF) et un clip ceinture MB-94.

Les spécifications et informations données dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

ICOM FRANCE

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonn des Moulinais
BP 45804 - 31505 TOULOUSE CEDEX 5
Tél : +33 (0)5 61 36 03 03 - Fax : +33 (0)5 61 36 03 00
WEB ICOM : <http://www.icom-france.com>
E-mail : icom@icom-france.com



CACHET DISTRIBUTEUR

ICOM