

FICHE D'INSTRUCTION TECHNIQUE

TERMINAL PORTATIF TTH 900



Diffusion		
Spécialistes		
S.S.S.M.	Juli	
Chaine de commandement	X	
CIS concernés	X	
CTA/CODIS	X	

Code FIT/DIV/21.03.08/164

PRÉSENTATION

Objectifs:

Mettre en place une liaison radio entre les chefs d'agrès, les chefs d'équipe des binômes pendant les interventions (de lutte contre l'incendie, d'opérations diverses...), afin d'assurer la sécurité des intervenants.

Caractéristiques:

- valeur :700 euros (unité)
- les terminaux tactique TTH 900 de la flotte ANTARES fonctionnent uniquement **en mode direct** (DIR) ou en bulle tactique via un **RIP** (relais indépendant portable).
- NON ANTIDEFLAGRANT
- puissance maxi d'émission : 2 watts
- poids = 335 g avec batteries
- résistance à l'eau et la poussière (selon IP65)
- temps de charge= 4h30 (80% en 2h30)
- appel de détresse



Accessoires complémentaires :

1 housse,1 kit portage,1 chargeur 230 volts

Accessoire audio complémentaire : micro/haut-parleur double alternat

- matériel offrant plus de maniabilité et de dextérité au binôme engagé en zone d'exclusion (avec gants de feu) pour la transmission et la réception des messages
- augmente la sécurité en facilitant l'accessibilité au bouton « appel de détresse » en toutes circonstances par le porteur

Caractéristiques communes :

- •1 bouton alternat face avant « large »
- •1 bouton alternat latéral
- •1 bouton rouge « appel de détresse »
- •1 bouton de réglage du volume audio
- •1 prise NEXUS



SÉCURITÉ / PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Autorisation d'emploi:

• tout personnel formé à l'utilisation d'un terminal ANTARES

aucune action en atmosphère explosive

Sécurité collective :

- Le connecteur latéral du micro/haut-parleur double alternat doit être verrouillé (vis de serrage).
- Le chef d'agrès doit effectuer un essai radio avec ses chefs d'équipe avant tout engagement.

Sécurité individuelle :

• visualisation du bouton rouge « appel de détresse »

MODALITÉS D'ENGAGEMENT / MISE EN ŒUVRE

Modalités d'engagement :

- Les terminaux portatifs sont directement à disposition à bord des engins d'incendie ou en charge à proximité des véhicules d'opérations diverses (hors FPTL-OD).
- Les chefs d'équipe des binômes peuvent se doter d'un terminal portatif TTH 900 pour tout type d'intervention.

Mise en œuvre:

- Le terminal doit impérativement être utilisé avec sa housse de protection.
- Le porteur choisi à sa convenance le mode de portage le plus adapté.
- Le micro/haut-parleur double alternat est porté au moyen de la pince clip selon le choix du porteur (veste d'intervention, brettèle d'ARI).
- L'appareil affiche la communication tactique DIR pré-affectée afin de limiter les manipulations pendant l'équipement du chef d'équipe, lors de l'allumage du terminal.
- Une autre communication tactique DIR peut être attribuée (voir FPO 061), en fonction de la situation.
- Le changement de communication tactique DIR peut être effectué au moyen du rotacteur.

RECONDITIONNEMENT / MAINTENANCE

Reconditionnement:

- nettoyage des résidus de combustion avec une éponge humide,
- séchage avec un chiffon doux, non plucheux,
- les appareils et les accessoires ne doivent pas être immergés où rester trop longtemps exposés à l'humidité.

Maintenance:

- vérification mensuelle de l'état des connectiques du chargeur 230 volts,
- contrôle périodique de l'état de charge des accus,

• remplacement ponctuel des accus si nécessaire.

Rédacteur :	Ltn Hervé CHARRON	Date de création :	08/04/2021
Contrôleur :	Cne David PENVERNE Cdt François TERRACHER	Date de mise à jour :	i entr
Vérificateur :	Cdt François SARDAINE	N° version :	<u>01</u>
Approbateur :	Col Ivan PATUREL	Nombre de page :	2