

## VOK-BOAT, communication radio pour des manœuvres d'accostage sécurisées



Amarrage d'un navire de commerce.

### MANŒUVRES DE PORT ET AMARRAGES

- ▶ Une manœuvre d'accostage est un moment de stress et de tension pour les membres de l'équipage, car les risques de blesser un équipier ou d'endommager le navire sont nombreux.
- ▶ Pour assurer le succès de cette manœuvre dans une totale sécurité, les membres d'équipages doivent pouvoir compter sur une **communication radio parfaitement fiable et audible ; un système laissant une totale liberté de mouvement.**
- ▶ Vokkero® répond à cette problématique :
  - **Système Full duplex et mains-libres**, il permet la mise en place d'une communication immédiate et permanente sans aucune manipulation.
  - **Son système de filtrage de bruits parasites** assure une communication claire quel que soit l'environnement.
  - **Une interface sans fil "WI"** permet la connexion d'un système Vokkero® à tout type d'interphones de bord existants rendant ainsi mobile l'intercom filaire. Le commandant de bord peut ainsi rester en communication avec les préposés aux amarres lors de leurs manipulations des toulines, des treuils guindeaux ou des pare-battages.
- ▶ Développé pour répondre aux besoins et contraintes des professionnels de la navigation, Vokkero® est un outil de communication indispensable pour toutes manœuvres d'accostage, d'appareillage ou de traversée d'écluses.

### AVANTAGES DU SYSTEME VOK-BOAT

- ▶ **Système totalement mains libres** permettant aux membres d'équipage d'être libres de leurs mouvements pour réaliser les manœuvres nécessaires à l'accostage. Placé dans un étui de protection accroché à la ceinture, le système n'a aucun risque de tomber à l'eau.
- ▶ **Filtre de bruits breveté** pour une communication parfaitement claire et audible malgré les bruits de sirènes, moteurs et engins.
- ▶ **Connexion possible à tous intercoms existants** : contact permanent entre les membres d'équipage mobiles et le commandant de bord.
- ▶ **Fréquences libres de droits et différentes de celles des talkies-walkies** : Utilisation instantanée quel que soit le lieu de déploiement, sans aucun coût de communication et **sans risques d'interférence ou de parasitage dans les communications.**
- ▶ **Communication instantanée** pour une optimisation des communications et de la coordination des équipes dans un objectif d'amélioration de l'efficacité et de la sécurité.



COMMANDANTS DE BORD

GRUTIERS

PILOTES MARITIMES

TIMONIERS

OFFICIERS DE PORT

MAITRES D'EQUIPAGE

DOCKERS

UN METIER, UNE SOLUTION

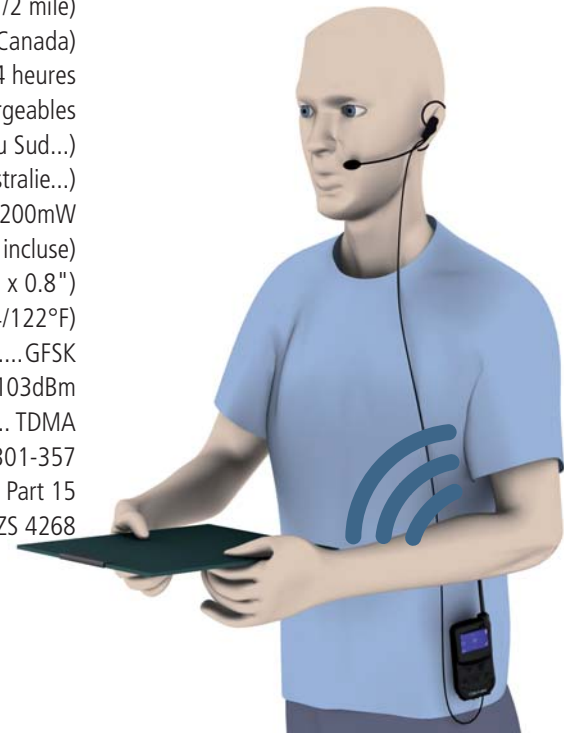
# VOK-BOAT

## Intercom radio pour une navigation professionnelle et sécurisée



### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Nombre d'utilisateurs ..... | 2 à 6 en mode full duplex + nombre illimité en mode écoute |
| Portée .....                | Jusqu'à 800m (1/2 mile)                                    |
| Canaux .....                | 3 (Europe) - FHSS (US, Canada)                             |
| Autonomie .....             | jusqu'à 14 heures  |
| Batteries .....             | Li-Polymère 3.7V rechargeables                             |
| Fréquences .....            | 863-870MHz (Europe, Afrique du Sud...)                     |
| .....                       | 902-928MHz (USA, Canada, Australie...)                     |
| Puissance .....             | 10/200mW   |
| Poids .....                 | 150g - 5.3 oz (batterie incluse)                           |
| Dimensions .....            | 120 x 60 x 25mm (4.7" x 2.4" x 0.8")                       |
| T° de fonctionnement .....  | -10/+50°C (14/122°F)                                       |
| Modulation .....            | GFSK   |
| Sensibilité .....           | -103dBm  |
| Technologie .....           | TDMA   |
| Normes .....                | Europe: EN 300-220 / EN 301-357                            |
| .....                       | USA: FCC Part 15   |
| .....                       | AS/NZS 4268  |



### PRODUITS & ACCESSOIRES

#### Système de conférence

**VOKKER** Transceiver audio

#### Micro-casques

- KEN 010** Micro-oreillette générique
- PIR 010** Micro-casque industriel léger double oreille
- PIR 020** Micro-casque submersible
- PIR 030** Micro-casque industriel double oreille
- PIR 040** Micro-casque industriel renforcé double oreille

#### Chargeurs, batteries & push-to-talk

- PTT 010** Bouton push-to-talk
- BCH 030** Chargeur 3 batteries

#### Transport & Accessoires

- HAC 026** Caisse rigide
- SOC 010** Sac de transport souple
- HAR 010** Harnais
- ABD 010** Brassard
- BEL 010** Ceinture
- BEC 010** Clip ceinture
- BEC 020** Housse de protection anti-projection

