

## Caractéristiques

- Sensibilité réglable par l'intermédiaire des « Capuchons de sensibilité »
- Minimise le risque de déclenchement des mines magnétiques à influence
- Entièrement réglable pour un confort optimal de l'opérateur
- Câbles protégés dans un boîtier entièrement fermé
- Centrage rapide et précis
- Résistant à l'eau jusqu'à 3 mètres
- Port RS232 pour l'enregistrement des données
- Tête de détection réglable
- Plus grande autonomie de la batterie
- Pack batterie amovible
- Simple à utiliser, entretenir et réparer

## Spécifications



Longueur opérationnelle	1 500 mm / 59,4 po. - 760 mm / 30 po.	
Poids opérationnel	3,2 kg / 7 lb	(F3UXO 4,1 kg / 9 lb)
Poids opérationnel (batterie amovible)	2,3 kg / 5 lb	(F3UXO 3,2 kg / 7 lb)
Pack batterie avec batteries	0,9 kg / 2 lb	
Poids emballé (revêtement rigide)	10,5 kg / 23 lb	(F3UXO 17,7 kg / 39 lb)
Transmission	Exploration multi-périodes – Bipolaire	
Sortie audio	Haut-parleur interne Écouteur (options : 1. Haut-parleur ON / 2. Haut-parleur OFF)	
Résistant à l'eau	IP67	
Piles/batteries	4x piles de type D (alcaline ou rechargeable)	
Sortie de données	RS232	
Température de fonctionnement	-30 °C à +60 °C (-22 °F à +140 °F)	
Design standard	MIL STD 810 F	
Chargeur multiple intelligent (option)	Chargeur de batterie	

Leader mondial de la technologie de détection du métal, Minelab s'efforce d'améliorer sans cesse sa gamme de produits. Minelab se réserve le droit de modifier le design, les fonctions techniques et les accessoires de ce produit.

## Chargeur multiple intelligent

Le chargeur multiple intelligent (IMC) est un dispositif de charge robuste, intelligent et rapide, conçu pour charger des piles rechargeables de type « C », « D », « AAA » et « AA ». Le mécanisme de conditionnement initié par l'utilisateur (décharge avant charge) permet la succession des cycles des batteries si besoin.

L'IMC a été conçu pour une portabilité globale et peut fonctionner avec une large gamme de sources d'alimentation. La détection automatique de la source d'alimentation permet à l'IMC de fonctionner avec une alimentation secteur 100 V à 240 V et un générateur sans que l'utilisateur ait à intervenir.



Intelligent, robuste et excellent rapport coût/efficacité

4907-0502-3 Brochure, CM 4P A4 F3 mine et UXO



## Détecteur F3 Mine et UXO

Le F3 intègre toutes les fonctionnalités de la technologie unique et éprouvée de l'exploration multi-périodes de Minelab dans la nouvelle technologie BiPolar de Minelab.



### Efficace

Capable de détecter tous les métaux et les mines métallifères à pleine sensibilité, quel que soit la teneur en minéraux du sol.

### Robuste

Fabriqué en matériaux résistants aux chocs et conçu pour s'adapter à tout environnement opérationnel.

### Facile à utiliser

Pas d'interrupteurs ni de cadrans compliqués qui déconcentrent ou désorientent l'opérateur.

### Sûr

Conçu pour prévenir la baisse accidentelle de la sensibilité par un opérateur, émission d'une « Tonalité de confiance » pendant le fonctionnement et systèmes de tests exhaustifs intégrés pour surveiller et confirmer le bon fonctionnement du détecteur.

### Capuchons de sensibilité

Sélectionner le Capuchon pour modifier la sensibilité.



Noir – Sensibilité maximum pour la détection de mines à teneur minimale en métal.

Rouge – Sensibilité minimum pour la détection de cibles de grande taille ou de munitions non explosées.

## Capuchons de sensibilité



**Noir** – Sensibilité maximum pour la détection de mines à teneur minimale en métal.



**Rouge** – Sensibilité minimum pour la détection de cibles de grande taille ou de munitions non explosées.



**Jaune** – Sensibilité personnalisée pour des applications spécifiques.

## F3L

### (Diodes à émission de lumière)

Le F3L est un F3 modifié, qui inclut un écran LED et des commandes de volume situées sur la partie supérieure de l'ensemble de poignée.



## F3S



### (Ajustement de la sensibilité)

Le F3S et le F3LS sont des détecteurs F3 et F3L modifiés. La configuration S permet à un utilisateur de personnaliser la sensibilité du détecteur par l'intermédiaire d'un ordinateur de bureau à l'aide du logiciel Minelab fourni. L'avantage de la configuration S est sa capacité à optimiser les performances du détecteur dans des conditions de sol déterminées, en cas de menace spécifiques posées par des mines et dans des zones d'interférence électromagnétique. La sensibilité personnalisée fonctionne uniquement lorsqu'un capuchon jaune dédié est utilisé.

## F3LS



## Détecteur F3UXO

Le F3UXO est un détecteur F3 (F3, F3L ou F3LS) équipé d'une bobine de 450 mm adaptée à la détection de munitions non explosées et aux opérations de déminage en zone de conflit.



## F3UXO



### F3UXO

La bobine F3UXO est interchangeable avec la bobine du détecteur de mines F3 200 mm.

### Poignée

Bras de guidage supplémentaire pour optimiser le confort de l'utilisateur.

### Sac de transport

Sac de transport souple (boîtier rigide également disponible)