

# Localisateur de tous types de matériaux

## UNE INTRODUCTION RAPIDE



### Série AML Pro

L'AML PRO™ est un instrument scientifique qui utilise une radiofréquence ultra-élevée pour trouver des différences de densités. Cela offre la meilleure méthode pour localiser les tuyaux en PVC et PE et presque tout autre objet qui a un bord.

**Veuillez lire ces vignettes d'introduction en attendant de parler à un représentant :**

- Construites entièrement aux États-Unis, les séries AML Pro et AML Plus utilisent l'UHRF (Ultra High Radio Frequency) et des algorithmes pour localiser les différences verticales ou les changements de densité.
- AML peut vous aider à déterminer le diamètre, la profondeur et la direction de l'objet, y compris les virages et les extrémités courtes.
- L'unité trouvera toutes sortes de matériaux, y compris le plastique, le métal, l'amiante, le béton, les fibres, le papier, les restes humains et tout ce qui a un changement contigu de densité, à l'exception de l'air.
- La série AML Pro a été initialement développée par le groupe d'ingénierie Jet Propulsion Lab (JPL) de la NASA pour l'exploration lunaire.
- En 2008, SubSurface Instruments, Inc. (SSI) a obtenu les droits mondiaux de commercialisation et de vente.
- En 2014, les séries AML Plus et Pro ont connu des changements technologiques importants dans ces localisateurs de cinquième génération et ont été sélectionnées comme l'un des « Cinquante produits les plus innovants » aux États-Unis cette année-là.
- En 2016, Subsurface Instruments, Inc. a acheté des brevets américains et mondiaux en instance.
- L'AML Pro est une unité de base numérique qui permet de mettre à jour à distance les mises à jour du programme.
- AML Plus est une version analogique qui doit être envoyée à SSI pour les mises à jour du programme. Quel que soit le modèle, les mises à jour du programme sont gratuites.
- Les deux modèles sont livrés avec des écouteurs à isolation phonique pour les zones bruyantes.
- Le temps de préparation est de 5 à 7 secondes ! L'AML Pro ne pèse que 1,13 kg (2,5 lb) et l'AML Plus pèse encore moins à 0,91 kg (2,0 lb).
- Contrairement au GRP, la série AML fonctionne sur pratiquement tous les substrats, y compris les sols humides, l'eau et même la neige.
- La profondeur que les unités peuvent atteindre dépend des matériaux qu'elles pénètrent. Plus les matériaux sont denses (roche, béton, asphalte, argiles rouges) plus ils pénétreront en profondeur.

Utilisez votre téléphone pour  
entrer sur notre site



[www.ssilocators.com](http://www.ssilocators.com)

# Localisateur de tous types de matériaux

**Veillez lire ces vignettes d'introduction en attendant de parler à un représentant :**

- L'AML Pro pénétrera à 4,5 m (15 pieds) dans les matériaux denses, tandis que dans les matériaux plus tendres, tels que le sable, la pénétration de l'AML Pro est de 3,6 m (12 pieds).
- L'AML Pro est livré avec un écran LED qui indique quand vous vous approchez ou vous éloignez de la cible. L'écran dispose également d'un inclinomètre pour calculer les profondeurs. Il dispose d'une invite de menu qui permet à l'opérateur de personnaliser diverses options d'utilisation, y compris la possibilité de recalibrer votre appareil en utilisant le même programme que nous avons utilisé en usine.
- Ce processus prend moins de 10 secondes et indiquera "réussi" ou "échoué".
- De plus, AML Pro est livré avec un GPS intégré pour documenter vos emplacements, qui peuvent ensuite être téléchargés sur votre ordinateur dans quatre formats différents : CSV, KML, XML et GPX.
- Les deux modèles sont livrés avec une garantie limitée de 3 ans, sans compter l'année d'achat.
- La formation est extrêmement importante. Chaque unité est assortie de deux crédits de formation. Cela a généralement lieu à notre siège social à De Pere, Wisconsin (une banlieue de Green Bay, Wisconsin, États-Unis). Dans les ventes par l'intermédiaire de concessionnaires, ils seraient responsables de la formation ou le client peut toujours choisir d'être formé ici. Alors que le client serait responsable de son transport vers et depuis notre établissement, nous couvririons tous ses frais d'hôtel, de nourriture et de transport pendant son séjour. Nous passons généralement deux jours de formation et la plupart des clients arrivent la veille du début de la formation et partent le lendemain de la fin de la formation. Si vous achetez une unité maintenant et après avoir terminé la formation, vous décidez que vous n'aimez pas l'unité, nous vous rembourserons tout votre argent avant votre départ. Nous voulons que tout le monde soit heureux !



Utilisez votre téléphone pour télécharger la version numérique de ce document.



[www.ssilocators.com](http://www.ssilocators.com)

FRENCH