

Locator van alle soorten materialen

EEN KORTE INTRODUCTIE



AML Pro-serie

De AML PRO™ is een wetenschappelijk instrument dat ultrahoge radiofrequentie gebruikt om verschillen in dichtheden te vinden. Dit biedt de beste methode voor het lokaliseren van PVC- en PE-leidingen en bijna elk ander object met een rand.

Lees deze inleidende vignetten terwijl u wacht om met een vertegenwoordiger te spreken:

- De AML Pro- en AML Plus-series zijn volledig in de VS gebouwd en gebruiken UHRF (Ultra High Radio Frequency) en algoritmen om verticale verschillen of dichtheidsveranderingen te lokaliseren.
- AML kan u helpen de diameter, diepte en richting van het object te bepalen, inclusief bochten en korte uiteinden.
- De eenheid zal allerlei soorten materialen vinden, waaronder plastic, metaal, asbest, beton, vezels, papier, menselijke resten en alles met een aaneengesloten verandering in dichtheid, behalve lucht.
- De AML Pro-serie is oorspronkelijk ontwikkeld door NASA's Jet Propulsion Lab (JPL) technische groep voor verkenning van de maan.
- In 2008 kreeg SubSurface Instruments, Inc. (SSI) wereldwijde marketing- en verkooprechten.
- In 2014 zagen de AML Plus- en Pro-serie aanzienlijke technologische veranderingen in deze vijfde generatie kabelzoekers en werden dat jaar geselecteerd als een van de "vijftig meest innovatieve producten" in de Verenigde Staten.
- In 2016 kocht Subsurface Instruments, Inc. Amerikaanse en wereldwijde patenten aan.
- De AML Pro is een digitale basiseenheid waarmee programma-updates op afstand kunnen worden bijgewerkt.
- AML Plus is een analoge versie die naar SSI moet worden gestuurd voor programma-updates. Ongeacht het model zijn programma-updates gratis.
- Beide modellen worden geleverd met een geluidsisolerende hoofdtelefoon voor lawaaijerige ruimtes.
- De bereidingstijd is 5 tot 7 seconden! De AML Pro weegt slechts 1,13 kg (2,5 lbs) en de AML Plus weegt nog minder met 0,91 kg (2,0 lbs).
- In tegenstelling tot GRP werkt de AML-serie op vrijwel elk substraat, inclusief natte grond, water en zelfs sneeuw.
- De diepte die de units kunnen bereiken hangt af van de materialen die ze binnendringen. Hoe dichter de materialen (steen, beton, asfalt, rode klei) hoe dieper ze zullen doordringen.
- De AML Pro penetreert 4,5 m (15 ft) in dichte materialen, terwijl in zachtere materialen, zoals zand, de penetratie van de AML Pro 3,6 m (12 ft) is.

Gebruik je telefoon om
ga naar onze site



www.ssilocators.com

Locator van alle soorten materialen

Lees deze inleidende vignetten terwijl u wacht om met een vertegenwoordiger te spreken:

- De AML Pro wordt geleverd met een LED-display dat aangeeft wanneer u het doel nadert of verwijderd. Het scherm heeft ook een hellingsmeter om dieptes te berekenen. Het heeft een menuprompt waarmee de operator verschillende gebruiksopties kan aanpassen, inclusief de mogelijkheid om uw apparaat opnieuw te kalibreren met hetzelfde programma dat we in de fabriek hebben gebruikt.
- Dit proces duurt minder dan 10 seconden en geeft "geslaagd" of "mislukt" aan.
- Bovendien wordt AML Pro geleverd met ingebouwde GPS om uw locaties te documenteren, die vervolgens in vier verschillende formaten naar uw computer kunnen worden gedownload: CSV, KML, XML en GPX.
- Beide modellen worden geleverd met een beperkte garantie van 3 jaar, het jaar van aankoop niet meegerekend.
- Opleiden is enorm belangrijk. Elke unit wordt geleverd met twee trainingscredits. Dit vindt meestal plaats op ons hoofdkantoor in De Pere, Wisconsin (een voorstad van Green Bay, Wisconsin, VS). Bij verkoop via dealers zouden zij verantwoordelijk zijn voor de opleiding of de klant kan er altijd voor kiezen om hier opgeleid te worden. Terwijl de gast verantwoordelijk zou zijn voor hun vervoer van en naar ons eigendom, zouden wij al hun hotel-, etens- en transportkosten tijdens hun verblijf dekken. We besteden meestal twee dagen aan training en de meeste klanten arriveren de dag voordat de training begint en vertrekken de dag nadat de training is afgelopen. Als je nu een apparaat koopt en na het voltooien van de training besluit dat je het apparaat niet leuk vindt, zullen we al je geld terugbetalen voordat je vertrekt. We willen dat iedereen gelukkig is!



Gebruik je telefoon om
download de digitale versie
van dit document.



www.ssilocators.com