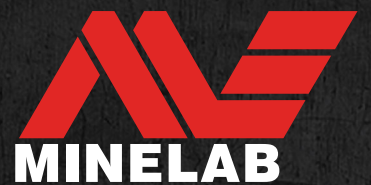




# VANQUISH

440/540

VANQUISH 440/540 အသုံးပြုသူလက်စွဲ



# မာတိကာ

လျင်မြန်စွာစတင်ပါ.....	III	ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း.....	XII
ရှာဖွေမှုစနစ်များ.....	III	ပစ်မှတ် သတ်မှတ်ခြင်း နံပါတ်.....	XII
ဒင်္ဂါးပြား.....	III	ခွဲခြားမှုအပိုင်း.....	XII
ရတနာ.....	III	လက်ခံသည်/ပယ်သည်.....	XII
ရှေးဟောင်းပစ္စည်း.....	III	ရှာဖွေတွေ့ရှိမှုကို ပယ်ခဲ့သည်.....	XII
စိတ်ကြိုက်.....	III	ခွဲခြား ခြင်းပုံစံများ.....	XIII
ထိန်းချုပ်မှု.....	IV	ခွဲခြား ခြင်းပုံစံများ အားပြောင်းလည်းမှု.....	XIII
ပြသရန်.....	V	စိတ်တိုင်းကျရှာဖွေခြင်း စနစ်ကိုသိမ်းဆည်းပါ.....	XIII
DETECTOR ချိန်ညှိချက်များ.....	VI	သတ္တုပစ္စည်းအားလုံး.....	XIV
အသံအတိုးအကျယ်.....	VI	သတ္တုအားလုံး စွမ်းဆောင်နိုင်စေသည်.....	XIV
နောက်ခံမီး.....	VI	သတ္တုအားလုံး (All-Metal) အသုံးပြု၍ ပစ်မှတ်အား	
အာရုံခံ.....	VII	စစ်ဆေးသည်.....	XIV
အာရုံခံ နိုင်စွမ်း ကိုချိန်ညှိပါ.....	VII	Cသင့်စိတ်ကြိုက် ခွဲခြား ခြင်းပုံစံများဖန်တီးမှု.....	XIV
အလွန်အကျွံဆူညံသံ.....	VII	ပစ်မှတ် အသံ.....	XIV
သံဘက်လိုက်မှု.....	VII	ဘက်ထရီ နှင့် အားသွင်းခြင်း.....	XV
သံဘက်လိုက်မှု လျှော့ချပါ (၅၄၀ သာ).....	VII	ဘက်ထရီအဆင့်.....	XV
တည်နေရာ အတိအကျ ရှာသည်.....	VIII	ဘက်ထရီ အနိမ့်.....	XV
တည်နေရာ အတိအကျဖော်ပြရန်.....	VIII	အလိုအလျောက် ပိတ်လိုက်သည်.....	XV
တည်နေရာ အတိအကျဖော်ပြရန် Pinpoint ကိုသုံးပါ.....	VIII	ဘက်ထရီကို အားသွင်းချိန် နှင့် အသုံးပြုချိန်.....	XV
တည်နေရာ ကို ကိုယ်တိုင်ရှာဖွေပါ.....	IX	အားပြန်သွင်းနိုင်သည့်ဘက်ထရီများ.....	XV
အနက်ဆုံး.....	X	DETECTOR စောင့်ရှောက်မှု နှင့် လုံခြုံမှု.....	XVI
ကြိုးမဲ့အသံ (၅၄၀ သာ).....	XI	အမှားကုဒ်များ.....	XVII
Bluetooth ဖွင့် / ပိတ် ခလုပ်.....	XI	ပြဿနာရှာဖွေပေးခြင်း.....	XVIII
ML 80 ကြိုးမဲ့နားကြပ်.....	XI	နည်းပညာဆိုင်ရာအသေးစိတ်အချက်အလက်များ.....	XIX
		စက်ကို ပြန်လည် စတင်.....	XX



ဒီအလုပ်ကို Commons တီထွင် တွက်ချက်မှု အောက်မှာလိုင်စင်ပေးထားတယ်-  
 စီးပွားဖြစ် မဟုတ်သော - NoDerivatives 4.0 (CC BY-NC-ND 4.0) အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာလိုင်စင်။  
 လိုင်စင်မိတ္တူကိုကြည့်ရှုရန်: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

# အမြန်စတင်ပါ

၁ ဖွင့်ပါ

၂ ပြုစုစက္ကန့်စောင့်

၃ ရှာဖွေဖော်ထုတ်ပါ

## ရှာဖွေရန် နည်းလမ်းများ



နောက် လာမည့် ရှာဖွေရေးစနစ် ကိုရွေးရန် ရှာဖွေရေးစနစ် (Search Mode) ကိုနှိပ်ပါ။

**VANQUISH ၄၄၀ နှင့် ၅၄၀ ရှာဖွေရေး စနစ်များ ၄ ခုရှိသည် , တစ်ခုချင်းစီ မှာ ထူးခြားတဲ့ ခွဲခြားမှု ပုံစံများရှိသည်။**

**မှန်ကန်သော ရှာဖွေရန် နည်းလမ်း ကိုရွေးချယ်ခြင်းသည် သင်ရှာဖွေနေသောအရာကို ပိုမိုရှာဖွေရန် ကူညီလိမ့်မည်။**



### ဒင်္ဂါးပြား

ပန်းခြံများ နှင့် ကမ်းခြေအမှိုက်များကို လျစ်လျူရှုနေစဉ် ကမ္ဘာတစ်ဝှမ်းမှ ခေတ်သစ် ဒင်္ဂါးပြားများကို ရှာပါ။

ဒင်္ဂါးပြား ရှာဖွေရေးပုံစံ ကိုအမှိုက် နေရာများအတွက် အထူးသင့်တော်သောကြောင့် ပစ်မှတ်ခွဲခြားခြင်း စွမ်းရည် ကောင်းမွန်သည်, ဘာဖြစ်လို့လဲဆိုတော့ အလွန်အစွမ်းထက်တဲ့ပစ်မှတ်ခွဲခြားစွမ်းရည်ရှိ လို့ပါ,

ဆိုလိုသည်မှာ သင်သည် အမှိုက် နေရာ များ တွင် မြှုပ်နှံထားသော ကောင်းသော ပစ်မှတ်များကို လက်လွှတ်မည်မဟုတ်ပါ။

ဒီ ရှာဖွေ ရေး ပုံစံကို သံ အားလုံး နှင့် သံ မဟုတ် သော သတ္တုပစ္စည်း ငြင်းပယ်ခွဲခြား မှုပုံစံအတွက်ဖြစ် သည်။



### ရတနာများ

မည်သည့်နေရာတွင်ပျောက်ဆုံးသွားပါစေအဖိုးတန်ရတနာများကို ပြန်လည်ရယူပါ။

Jewellery Mode သည်ပစ်မှတ်ခွဲခြားခြင်းနှင့်အတိမ်အနက်ကိုထိန်းညှိပေးပြီးငှင်းသည် Relic Mode နှင့် Coin Mode အကြားကောင်းမွန်စွာအလုပ်လုပ်သည်။အခြား Modes များနှင့်မတူဘဲ Jewellery Mode ၏ အသံ များသည် ကောင်းမွန်သောရွှေရတနာများကို အမှိုက် များ အဖြစ်မသတ်မှတ်ရန်ချိန်ညှိထားသည်။ ဤသည် Jewellery Mode ကိုပုံသဏ္ဍာန်၊ အရွယ်အစား နှင့် သတ္တုဖွဲ့စည်းမှုအားလုံးအတွက် ရတနာရှာဖွေရန် အတွက်အကောင်းဆုံးဖြစ်သည်။

ဒီ ခွဲခြားမှုပုံစံ မျိုးစုံသည် ferrous (သံ) ပစ်မှတ်များသာ ပယ်ချသည်။



### ရှေးဟောင်းပစ္စည်းများ

ရှေးဟောင်းပစ္စည်းများ ၊ ကွင်းပြင်များ နှင့် သစ်တောများတွင် နက်နက်နဲနဲ အချိန်မီရှာဖွေပါ။

Relic Mode သည်အကောင်းဆုံးရှာဖွေတွေ့ရှိမှု အတိမ်အနက်ကိုရရှိထားသော်လည်း ပစ်မှတ်ခွဲထုတ်နိုင်စွမ်းကို အနည်းငယ်လျော့နည်းစေသည်။ ဆိုလိုသည်မှာသင်သည် ပျောက်ဆုံးနေသော ရတနာများကိုရှာဖွေနိုင်သမျှ နက်ရှိုင်းစွာ ရှာဖွေတွေ့ရှိနိုင်သည်။

ဒီ mode အတွက် default ခွဲခြားမှုပုံစံအားလုံး သည် ferrous (သံ) နှင့် Non-ferrous (သံ) မဟုတ်သော အမှိုက်များကိုလည်းပယ်ချသည်။ သတ္တုပစ္စည်း/အသေးများအားလည်းပယ်သည်။



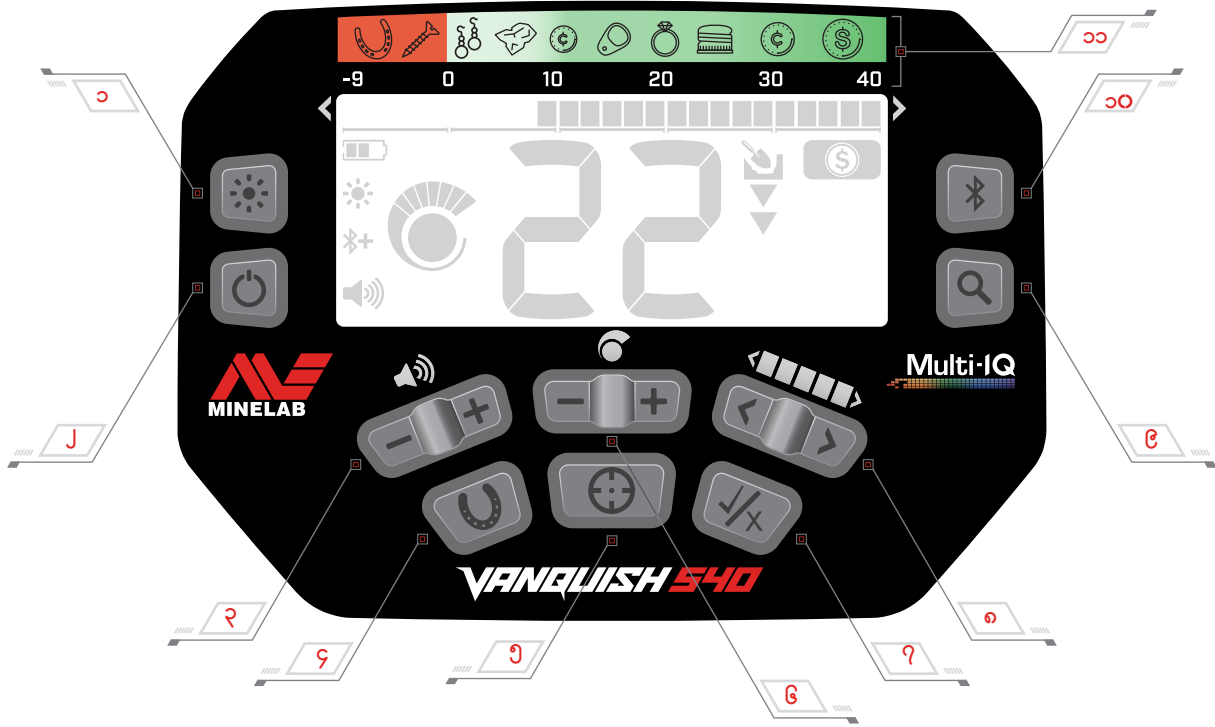
### စိတ်ကြိုက်

ဤနည်းသည် သင်အကြိုက်ဆုံး Search Mode နှင့် သင်၏ ခွဲခြားမှုပုံစံများကိုသိမ်းဆည်းရန်ဖြစ်သည်။

Detector ကိုပိတ်လိုက်သောအခါ သင်ပြောင်းလဲထားမှုကိုမဆုံးရှုံးဘဲ ခွဲခြားခြင်းပုံစံကို သင်ဤပုံစံတွင်ညှိနိုင်သည်။“စိတ်ကြိုက်ရှာဖွေခြင်း နည်းလမ်းကိုသိမ်းဆည်းပါ” လမ်းညွှန်ချက်များအတွက်စာမျက်နှာ ကိုကြည့်ပါ။ ခွဲခြားမှုပုံစံသည် ferrous (iron) ပစ်မှတ်များအားလုံးကိုပယ်ချသည်။ ထို့အပြင် သတ္တုစုပ်၊ အမှိုက်များနှင့်ပုလင်းအဖုံးများကဲ့သို့သော သံထည်မဟုတ်သော အမှိုက်များကိုလည်း ငြင်းပယ်သည်။



# ထိန်းချုပ်မှု



- ၁။ မီးအလင်း ပိတ်ခြင်း/ဖွင့်ခြင်း (၅၄၀ သာ)  
နောက်ခံအလင်းကိုဖွင့် / ပိတ် (စာမျက်နှာ ၆) ။

---

- ၂။ ပါဝါဖွင့် / ပိတ်  
detector ကိုဖွင့် / ပိတ်။  
မူလစက်အပြင်အဆင်များ ကိုပြန်လည်ရယူရန် (၇ စက္ကန့်) ပါဝါ ခလုတ်ကို ဖိထားပါ။ (စာမျက်နှာ XX).

---

- ၃။ အသံအတိုးအကျယ်ကိုညှိ  
အသံ အတိုးအကျယ် အဆင့်ကို ညှိ (စာမျက်နှာ VI)

---

- ၄။ သတ္တုအားလုံး  
သံအပါအဝင် သတ္တုပစ္စည်းများ အားလုံးကို ရှာဖွေရန် All-Metal ပုံစံကို ဖွင့် / ပိတ်သည် (စာမျက်နှာ XIV)  
သံဘက်လိုက်မှု (၅၄၀ သာ) ကိုဖွင့်ရန် long-press (စာမျက်နှာ VII)

---

- ၅။ ပစ်မှတ်၏ တည်နေရာအတိအကျ  
ပစ်မှတ်၏ တည်နေရာအတိအကျကိုရှာဖွေရန် Pinpoint ခလုတ်ကို ဖိ၍ နှိပ်ထားပါ (စာမျက်နှာ VIII)

---

- ၆။ အာရုံ ခံနိုင်စွမ်း  
အာရုံ ခံနိုင်စွမ်း အဆင့် ကိုညှိပါ။ (စာမျက်နှာ VII)

- ၇။ လက်ခံပါ။ ငြင်းပါ  
ဖွင့် / ပိတ် ခွဲခြားခြင်းအပိုင်းတစ်ခုခြင်းဆီကို ပြုလုပ်ခြင်းခြင်းဖြင့် ပစ်မှတ်ကို လက်ခံ/ငြင်းပယ်ပါ (စာမျက်နှာ XII)

---

- ၈။ ခွဲခြားမှုပုံစံပြင်ဆင်ခြင်း  
ခွဲခြားမှု segments များ ကိုပြင် တည့်အခါရွေးချယ်မှုပုံစံ ကို ဘယ်ဘက် နှင့် ညာဘက်ကို တစ်ခုချင်း ရွေးချယ် ပြီးပြုလုပ်နိုင်သည်။ (စာမျက်နှာ XIII)

---

- ၉။ ရှာဖွေရေးစနစ်  
နောက်ရရှိနိုင်သည့် ရှာဖွေရေးစနစ် ကိုရွေးချယ်သည်။ (စာမျက်နှာ III)  
လက်ရှိ ရှာဖွေရေးစနစ် ခွဲခြားမှုပုံစံကို စိတ်ကြိုက်ရှာဖွေရေး Custom Search Mode တွင်သိမ်းဆည်းထားရန် ကြာမြင့်စွာနှိပ်ပါ (စာမျက်နှာ XIII)

---

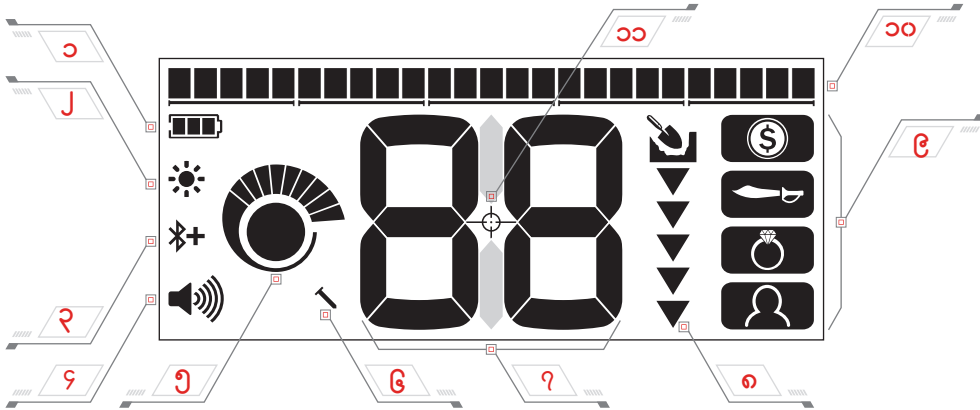
- ၁၀။ Bluetooth ဖွင့် / ပိတ် (၅၄၀ သာ)  
ကြိုးမဲ့နားကြပ်နှင့်ချိတ်ဆက်ရန် Bluetooth ကိုဖွင့်သည် (စာမျက်နှာ XI)  
နားကြပ်အသစ်များချိတ်ဆက်ရန်အတွက် Bluetooth ချိတ်ဆက်မှုကိုဖွင့်ရန် ကြာရှည်စွာဖိနှိပ်ပါ (စာမျက်နှာ XI)

---

- ၁၁။ ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း လမ်းညွှန်  
သက်ဆိုင်ရာပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်းအပိုင်း အတွက် တွေ့ရှိနိုင်သော ပစ်မှတ်အမျိုးအစားများကို ညွှန်းသောလမ်းညွှန်။



# ပြသရန်



## ၁။ ဘက်ထရီအဆင့်

လက်ရှိဘက်ထရီ အဆင့်ကိုဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ XV).

## ၂။ နောက်ခံအလင်းအညွှန်းကိန်း (540 သာ)

နောက်ခံအလင်း သည် ဖွင့် နေကြောင်းဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ VI).

## ၃။ Bluetooth အညွှန်းကိန်း (၅၄၀ သာ)

ဘလူးတုတ်ကြိုးမဲ့အသံသည်ဖွင့်ထားကြောင်းဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ XI).

✖ ဝံ ဘလူးတုတ်

✖+ အကောင်းဆုံး ကြိုးမဲ့ အသံစွမ်းဆောင်ရည်အတွက် Bluetooth Qualcomm® aptX™ Low Latency

## ၄။ အသံအတိုးအကျယ်အဆင့်

Detector စက် အသံ အတိုးအကျယ်ကို ဖော်ပြပေးသည် (စာမျက်နှာ VI)

## ၅။ အာရုံ ခံနိုင်စွမ်း အဆင့်

အာရုံ ခံနိုင်စွမ်း အဆင့် ကိုဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ VII)

## ၆။ သံဘက်လိုက်မှုအညွှန်း (၅၄၀ သာ)

သံဘက်လိုက်မှုသည် 'အနိမ့်' သို့ရောက်သည်ဟုဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ VII)

## ၇။ ပစ်မှတ် မှတ်ပုံတင်နံပါတ်

ရှာဖွေ ခြင်း ပစ်မှတ်၏ ကိန်းဂဏန်းတန်ဖိုးကို ဖော်ပြသည်,တူးဖော်ခြင်းမပြုမီ အရာဝတ္ထုများ၏ နံပါတ် ကြီး/ သေးကိုပြသည် ။ ဥပမာ US သုံးပုံတင်ပုံသည် ပစ်မှတ် (Target) မှတ်ပုံတင် (ID) နံပါတ်ကို အမြဲတမ်းဖော်ပြလိမ့်မည်။

အနုတ်လက္ခဏာနံပါတ်များသည် သံ ဖြစ်ပြီး , အပေါင်းကိန်းဂဏန်းများသည် ရွှေစင် (low ID's) မှ ငွေ ထည် အကြီး စား ( high ID's) အထိ အသံများဖြစ်သည်။

## ၈။ အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်း

ပစ်မှတ်၏ အနီးစပ်ဆုံး အတိမ်အနက်ကို ပြသသည် (စာမျက်နှာ X)

## ၉။ ရှာဖွေရေးနည်းလမ်းများ

တက်ကြွသော ရှာဖွေရေးစနစ် ကိုကြည့် ပါ။ (စာမျက်နှာ III)

## ၁၀။ Discrimination Segments

ပစ်မှတ် အုပ်စု ကိုယ်စားပြု ဆိုသည်က စကေး ဘား အပေါ် နံပါတ် အစိတ်အပိုင်း တစ်ခု အနေဖြင့် မှတ်ပုံတင်သည်/ ဖော်ပြသည်။

ခွဲခြားခြင်းပုံစံကိုဖန်တီးရန် segment အပိုင်းများကိုဖွင့် / ပိတ် နိုင်သည် (စာမျက်နှာ XII)

ခွဲခြားခြင်းအပိုင်းများသည် ပစ်မှတ်သတ်မှတ်ခြင်း လမ်းညွှန်နှင့် ကိုက်ညီသည်။

## ၁၁။ Pinpoint တည်နေရာပြ အညွှန်းကိန်း

Pinpoint ဖွင့်ထားကြောင်းဖော်ပြသည် (စာမျက်နှာ VIII)

# Detector ချိန်ညှိချက်များ

## အသံ

အသံအတိုးအကျယ်ထိန်းချုပ်မှုသည် ပစ်မှတ်အချက်ပြ အသံများ ပြောင်းလဲသွားခြင်း ဖြစ်သည်။

အသံ အဆင့်ကိုညှိရန် အသံအတိုးအကျယ် ခလုတ်ကိုအသုံးပြုပါ။

အသံ (Volume) ခလုတ်ကိုနှိပ်ပြီး နောက် Volume Level ကို အနိမ့် မှ အမြင့် ပြုလုပ်သည်။

အများဆုံး Volume ကိုရောက်ပြီဆိုရင် Volume ခလုတ်ကိုနှိပ်ပြီးအနိမ့်ဆုံး Volume Level သို့ပြန်သွားပါလိမ့်မယ်။



အသံအတိုးအကျယ်ခလုတ်

အမြင့်ဆုံး သို့မဟုတ် အနိမ့်ဆုံးအသံပမာဏကိုရောက်သောအခါနိမ့်သော အသံဖြစ်လိမ့်မည်။ မျက်နှာပြင်ပေါ်ရှိ Volume Level ညွှန်ပြချက်သည် လက်ရှိခန့်မှန်း Volume Level ကိုပြသည်။ ဘားတစ်ခုစီသည် အဆင့် နှစ်ခုကိုကိုယ်စားပြုသည်။



အမြင့်ဆုံးအသံအတိုးအကျယ် ပမာဏကိုဖော်ပြသော အညွှန်းကိန်း (အဆင့် ၉၊ ၁၀)

## နောက်ခံ အလင်း

VANQUISH 540 သည် အလင်းနည်းသောအခြေအနေများတွင် ရှာဖွေတွေ့ရှိရန်အတွက် အနီရောင်နောက်ခံပါ ဝင်သည်။ဘက်ထရီသုံးစွဲမှုကိုလျှော့ချရန်အတွက် start-up တစ်ခုစီတိုင်းတွင် backlight ကိုပုံမှန်အားဖြင့်ပိတ်ထားသည်။နောက်ခံမီးကိုဖွင့်ရန် သို့မဟုတ် ပိတ်ရန်အတွက် Backlight ခလုတ်ကိုနှိပ်ပါ။ နောက်ခံမီးဖွင့်ထားသည့်အခါနောက်ခံအညွှန်းသည်ပြသမှုတွင်ပေါ်လာမည်။



နောက်ခံ အလင်းခလုတ်



နောက်ခံ အလင်း ညွှန်ပြချက်



# Detector Settings

## အာရုံခံစားမှု

VANQUISH စီးရီးရှာဖွေစက်များသည်အလွန်အမင်း အာရုံခံမှု ကောင်းပြီး အာရုံခံမှု ကို ချိန်ညှိနိုင်သည်။

မှန်ကန်သော အာရုံခံမှု (sensitivity) ကိုအဆင့်သတ်မှတ်ခြင်းက အနက်ကို တိုးမြှင့်မည် ဖြစ်သည်။

အကောင်းဆုံးစွမ်းဆောင်ရည်ကိုသေချာစေရန်အမြင့်ဆုံးတည်ငြိမ်သော Sensitivity setting ကိုအမြဲတမ်းရွေးချယ်ပါ။

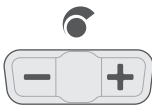
မျက်နှာပြင်ပေါ်ရှိ Sensitivity Level ညွှန်ပြချက်သည် လက်ရှိ Sensitivity Level ကိုပြသသည်။ ဘားတစ်ခုစီသည် အဆင့်တစ်ခုစီကို ကိုယ်စားပြုသည်။



အဆိုပါ sensitivity ကိုအဆင့်ညွှန်ပြချက် (ပြထားတဲ့ 540) အများဆုံး sensitivity ကို (အဆင့် 10) ဖော်ပြခြင်း။

## အာရုံခံစားမှု အဆင့်ကိုထိန်းညှိရန်

၁။ ကြိုင်ကိုကပ်ပါ။ ထို့နောက် Sensitivity ခလုတ်ကို သုံး၍ အနိမ့်ဆုံး Sensitivity Level သို့ အချက်ပြ မှု မရောက်ခင်အထိ sensitivity ကို တိုးမြှင့်နိုင်သည်။



အဆိုပါ sensitivity ခလုတ်ကို ညှိနှိုင်းမှု

၂။ Sensitivity level ကိုလျှော့ချပါ။ အနုတ်ခလုတ်ကိုနှိပ်၍ ဆူညံသံလျော့ သည်အထိပြုလုပ်ပါ။

၃။ ကြိုင်ကိုသန့်ရှင်းသောမြေမျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် ဘယ်ညာ

လှုပ်ရမ်းပါ ထို့နောက် မြေပြင်ဆူညံမှုဖြစ်ပေါ်ပါက Sensitivity Level ကို လျှော့ချပါ။

## အလွန်အကျွံဆူညံသံ

တစ်ခါတစ်ရံတွင်ရှာဖွေတွေ့ရှိစဉ်အလွန်အကျွံဆူညံသံများကြုံတွေ့ရတတ် သည်။

လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလိုင်းများ၊ လက်ကိုင်ဖုန်းတောဝါတိုင်များ သို့မဟုတ် အခြားသတ္တုရှာဖွေစက်များ စသည့်ရင်းမြစ်များမှ

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာလျှပ်စစ်သံလိုက် ဝင်ရောက်စွက်ဖက်မှု (EMI) ကြောင့်ဖြစ်နိုင်သည်။ အကယ်၍ ဆူညံမှု ပြဿနာ တစ်ခုဖြစ်ပါက ဆူညံ သံဖယ်ရှားသည့် အထိ အောက်ပါအဆင့်များကို ကြိုးစားလုပ်ဆောင်ပါ။

၁။ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားလိုင်းများ၊ လက်ကိုင်ဖုန်းတောဝါတိုင်များ သို့မဟုတ် အခြားသတ္တုရှာဖွေစက်များ စသည့်ရင်းမြစ်များမှ ဝေးဝေးရွှေ့ပါ။

၂။ detector ကိုပြန်လည်စတင်ပြီး အလိုအလျောက် ဆူညံသံဖျက်သိမ်း ခြင် လုပ်ငန်းစဉ် ပြီးဆုံးရန် စောင့်ပါ။

၃။ အကယ်၍ detector ကိုပြန်လည်စတင်ခြင်းကအလွန်အကျွံဆူညံသံ

များကိုမဖယ်ရှားနိုင်ပါက Sensitivity Level ကိုလျှော့ချပါ။

## အလိုအလျောက်ဆူညံသံ ပယ်ဖျက်

VANQUISH စီးရီးရှာဖွေစက်များတွင် detector အသုံးပြုသည့် အခါတိုင်း အလိုအလျောက် Noise Cancel လုပ်ငန်းစဉ်ရှိသည်။

၎င်းသည် detector ကိုအလွန်အမင်း ဆူညံသံကို မကြုံတွေ့ရစေရန် ချိန်ညှိခြင်း ဖြစ်သည်။ ။

အကောင်းဆုံးသောရလဒ်များအတွက် ကြိုင်ကို အော်တိုဆူညံသံ ပယ်ဖျက်မှု မပြီးမချင်းမြေပြင်ပေါ်တွင် ကပ်ထားသင့်သည် ။

(Target ID နံပါတ်ကွက်လပ်တွင် ပြထားသော ကြီးမားသော မျဉ်းနှစ် ချောင်းဖြင့် ဖော်ပြသည်) ။

## သံ BIAS

Iron ဘက်လိုက်မှုကို default အနေဖြင့်သတ်မှတ်ထားသည်။

ကြီးမားသော သို့မဟုတ် ရှုပ်ထွေးသော ferrous သံ ပစ်မှတ်များကို မှန်ကန်စွာခွဲခြားရန် ၊

သံချေးတက်သော သံ ၊ ပုလင်းအဖုံး သရဖူ ကဲ့သို့သော၊

VANQUISH 540 သည်သံဘက်လိုက်မှုအဆင့်ကိုနိမ့်ကျစေနိုင်သည်။ ၎င်း သည် detector အားသိပ်သည်းသော ferrous သံ အမှိုက်များအကြားတွင် ဒင်္ဂါးများကိုပိုမိုသိရှိနိုင်စေသည်။

## သံဘက်လိုက်မှုလျှော့ချပါ (၅၄၀ သာ)

VANQUISH 540 Iron Bias သည် detector ကိုအားသွင်းသည့်အချိန် တိုင်းတွင်၎င်းကိုပုံမှန် setting သို့ပြန်ပို့သည်။

၁။ All-Metal ခလုတ်ကို ၂ စက္ကန့်ကြာအောင်နှိပ်ထားပါ။



All-Metal ခလုတ် (Iron Bias ကိုကြာရှည်စွာနှိပ်ပါ)

၂။ သံဘက်လိုက်မှုအညွှန်းကိန်းသည် Target Identification number ဧကယ်ဖက်မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် သံဘက်လိုက်မှုအနိမ့် ပြုလုပ် ထားသည်ဟုညွှန်ပြလိမ့်မည်။



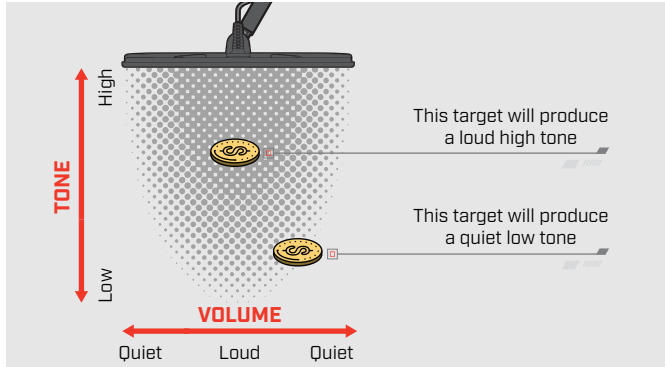
သံဘက်လိုက်မှု အညွှန်းကိန်း။

၃။ All-metal button ကို ၂ စက္ကန့်ကြာအောင်ကြာရှည်စွာနှိပ်ထားပါ။ Iron Bias အမြင့်သို့သတ်မှတ်ထားပါက Iron Bias ညွှန်ပြမှုပိတ်ပြီး မည်သည့် icon မှမပြပါ။

# တည်နေရာ

pinpointing သည်သင် တူးထားသော ပစ်မှတ်၏ တည်နေရာကို လျင်မြန်စွာ ရရှိစေရန်ကူညီပေးသည်။

အသံ နှင့် အသံပမာဏကွာခြားချက်သည် ပစ်မှတ်၏တည်နေရာနှင့် အတိမ်အနက်ကို ရှာဖွေရန်ကူညီလိမ့်မည်။

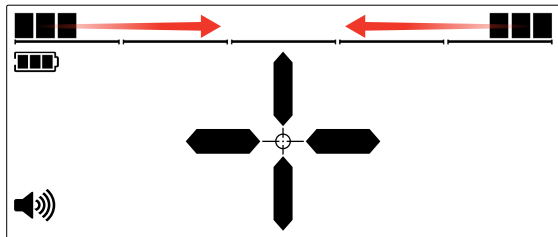


## တည်နေရာရှာဖွေခြင်းစွမ်းရည်

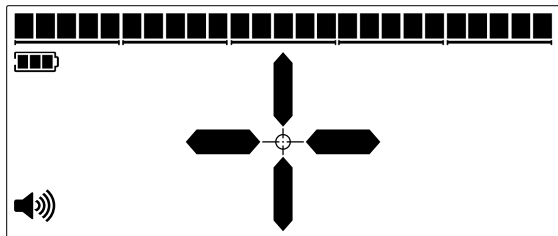
Pinpoint ကိုဖွင့်ထားပါက ခွဲခြားသတ်မှတ်သည့်အစိတ်အပိုင်းများတွင် ပစ်မှတ်၏အချက်ပြစွမ်းအားကို ပြသသည်။ ဤသည်မြှုပ်ထားသော ပစ်မှတ်ကို တိကျစွာပြသရန် သင့်အားကူညီသည်။

ကျွင့်၏ဗဟိုမျဉ်းသည်ပစ်မှတ်သို့ချဉ်းကပ်လာသည်နှင့်အမျှ ခွဲခြားခြင်းအပိုင်းများသည်အပြင်ဘက်မှ LCD ၏ဗဟိုဆီသို့ဖြည့်လိမ့်မည်။

ခွဲခြားမှုအပိုင်းများအားလုံးပြီးသွားသောအခါ ပစ်မှတ်သည် ကျွင့်၏ဗဟိုလိုင်းအောက်တွင်ရှိသည်။



အားနည်း / စင်တာအပြင်ဘက် သို့ပစ်မှတ်အချက်ပြ ခွဲခြားမှုအစိတ်အပိုင်း ဖွင့်လှောင် အဆိုပါပစ်မှတ်သည် ကျွင့်၏ အပြင်ဘက် သို့မဟုတ် ပိုမိုနီးကပ်စွာ တည်ရှိသည်။



အပြင်းထန်ဆုံးပစ်မှတ်အချက်ပြ ခွဲခြားမှုအပိုင်းအားလုံးသည် အပေါ်သို့စု၍ပြကြသည်။ အဆိုပါပစ်မှတ်သည် တိုက်ရိုက် ကျွင့်၏ဗဟိုအောက်တွင်တည်ရှိသည်။

## PINPOINT ဖြင့်ပစ်မှတ်တစ်ခုကိုရှာပါ

၁။ ကျွင့်ကိုအနီးစပ်ဆုံးပစ်မှတ်တည်နေရာမှဝေးဝေးထားပါ။ Pinpoint ကို စတင်သုံးရန် Pinpoint ခလုတ်ကို နှိပ်၍ ဖိထားပါ။ Pinpoint အညွှန်း Cross-hairs ကြက်ခြေခတ် ပုံစံ မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင်ပေါ်လာလိမ့်မည်။



၂။ ကျွင့်ကိုမြေနှင့်တပြိုင်နက်တည်းထားရှိရန်၊ ကျွင့်ကိုပစ်မှတ်တည်နေရာအပေါ် နှစ်သို့မဟုတ် သုံးကြိမ်ဖြည်းဖြည်းချင်းစမ်းပါ။ ၎င်း pinpoint function သည် ပိုမိုတိကျသော pinpoint အသံ တုံ့ပြန်မှုများအတွက် ချိန်ညှိသည်။

၃။ အသံအကျယ်ဆုံး အသံကို နားထောင်ခြင်းဖြင့် ပစ်မှတ်၏ဗဟိုကို ရှာပါ နှင့် / သို့မဟုတ် display ပေါ်တွင် pinpoint visualization ကို ကြည့်ခြင်း ဖြင့်ပစ်မှတ်၏ဗဟိုကိုရှာပါ ။

သတိပြုရမည်မှာ Pinpoint လုပ်ဆောင်ချက်သည် အလွန်သေးသောပစ်မှတ် တုန်ပြန်မှု တစ်ခုသာကျန်ရှိသည် အထိပစ်မှတ်တစ်ခုချင်းစီကို Sensitivity ကိုလျှော့ချခြင်းဖြင့် target response ကို တဖြည်းဖြည်းပြုလုပ်ပေးသည်။

၄။ ၎င်းသည်ပစ်မှတ်၏တည်နေရာအတိအကျကိုသိရှိရန်ကူညီသည်။

၅။ ခွဲခြားမှုစကေးအပေါ် အစိတ်အပိုင်းများအားလုံး ဖွင့်ထားပါက ပစ်မှတ်သည် ကျွင့်၏ဗဟိုအောက်တွင်ဖော်ပြလိမ့်မည်။





# တည်နေရာ

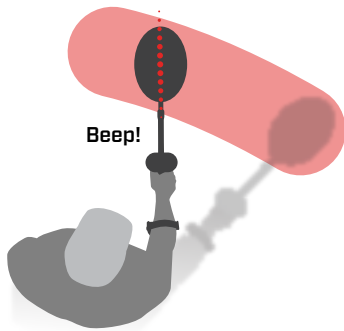
## တည်နေရာ ကိုဖော်ပြ သည်။

Pinpoint မသုံးပဲပစ်မှတ်ကိုအောင်မြင်စွာနေရာချထားနိုင်သည်။ သို့သော် ၎င်းသည် လေ့ကျင့်ရန်လိုအပ်ပြီး သင်ရှာသော ပစ်မှတ်ကို အမှိုက်များ ဝိုင်းထားသည့်အခါ ဤနည်းလမ်းကို လိုအပ်နိုင်ပါသည်။

- ၁။ ကျွင့် ကို တိကျသောတည်နေရာသို့ ဖြည်းဖြည်းချင်း လွှဲ ပစ်လိုက်ပါ။
- ၂။ အသံကျယ်သောပစ်မှတ်အချက်ပြတုံ့ပြန်မှုကိုနားထောင်ခြင်းဖြင့် ပစ်မှတ်၏ဗဟိုကိုရှာပါ။
- ၃။ ပစ်မှတ် ၏ တည်နေရာကို စိတ်ဖြင့် မှတ်ပါ သို့မဟုတ် သင့်ဖိနပ်ဖြင့် မြေဆီလွှာပေါ်တွင်မျဉ်းကြောင်းမှတ်ပါ (သို့) တူးပါ။
- ၄။ ကျွင့်ကို ပထမ ဦးဆုံးလမ်းကြောင်း အတိုင်း ထောင့်မှန် ထောင့်ဖြတ် သို့ရွေ့ ပြီး မြေဆီလွှာပေါ်တွင်မျဉ်းကြောင်းမှတ်ပါ။
- ၅။ အဆင့် ၁ နှင့် ၃ ကိုသင်၏ တည်နေရာမှ ထပ်လုပ်ပါ ။ ပစ်မှတ် တည်နေရာသည် ထိုမျဉ်းကြောင်းမှတ်နှစ်ခုအကြား တည်ရှိသည်။

၁-၃

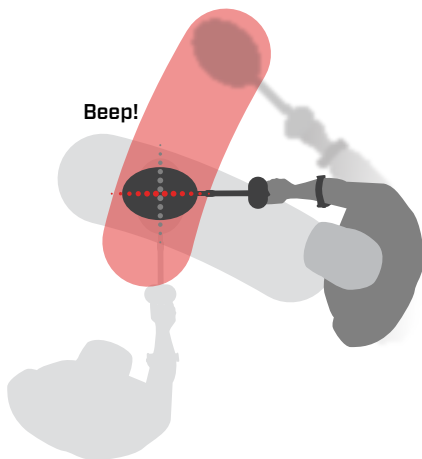
အပြင်းထန်ဆုံးအချက်ပြမှု ကြား ရသောနေရာကို လိုင်းလုပ်ပါ။



၄-၅

သင်၏ကန ဦး အနေအထား မှ ညာဘက်ထောင့်မှာ ရပ်ပြီး လိုင်းထပ်လုပ်ပါ။

လိုင်းနှစ်ခု၏ အဆုံသည် ပစ်မှတ် ၏ တည်နေရာ အတိအကျကို မှတ်သားသည်။



# အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်း

အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်း သည်ရှာဖွေတွေ့ရှိထားသော ပစ်မှတ်၏ အကြမ်းဖျင်းအနက်ကိုဖော်ပြသည်။

အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်းသည်လမ်းညွှန်တစ်ခုသာဖြစ်သည်။

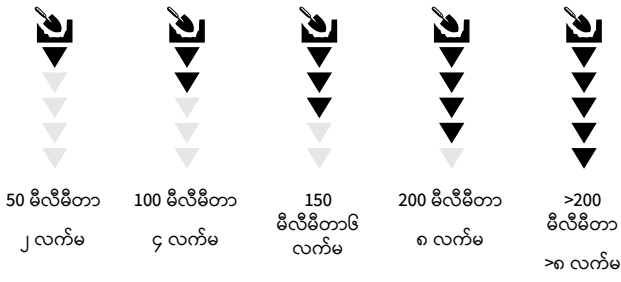
နည်းသော မြားသည် တိမ်သောပစ်မှတ်ကို ညွှန်ပြနိုင်သည်။ မြားများများ က ပိုမိုနက်ရှိုင်းသော ပစ်မှတ်ကိုညွှန်ပြသည်။ တိကျမှုသည်ပစ်မှတ်အမျိုးအစားနှင့်မြေအနေအထားပေါ် မူတည်၍ ကွဲပြားနိုင်သည်။

ပစ်မှတ်တစ်ခုကိုရှာဖွေတွေ့ရှိပြီးနောက်၊ အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်း

သည် LCD တွင် ၅ စက္ကန့်ခန့်အထိကျန်ရှိလိမ့်မည်။ သို့မဟုတ်နောက်ပစ်မှတ်မတွေ့မချင်းအထိဖြစ်သည်။

Detection မရှိသည့်အခါ အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်း အိုင်ကွန် နှင့် မြားများကို ပိတ်ထားသည်။

ဤတွင် အတိမ်အနက် တိုင်းတာခြင်းကို Depth Gauge ဖတ်ရှုခြင်း နှင့် US quarter ခန့်မှန်းခြေ ပစ်မှတ်၏ ဥပမာတစ်ခုဖြစ်သည်။

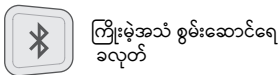


# ကြိုးမဲ့အသံ (၅၄၀ သာ)

မည်သည့် standard Bluetooth® နားကြပ် သို့မဟုတ် နားကြပ်များကို VANQUISH 540 နှင့်အသုံးပြုနိုင်သည်။ သို့သော် အကောင်းဆုံးကြိုးမဲ့အသံ စွမ်းဆောင်ရည်အတွက် (Minelab ML 80 ကြိုးမဲ့နားကြပ်ကဲ့သို့) aptX™ Low Latency နားကြပ်ကိုအသုံးပြုရန်အကြံပြုထားပါသည်။

## Bluetooth ဖွင့် / ပိတ်ခလုတ်

Bluetooth ကိုဖွင့်ရန် သို့မဟုတ် ပိတ်ရန် Bluetooth ခလုတ်ကိုနှိပ်ပါ။ တွဲဆက်မှုကိုစတင်ရန် Bluetooth ခလုတ်ကို (၂.၅ စက္ကန့်) ကြာအောင်နှိပ်ပါ။



၅ မိနစ်အတွင်းဆက်သွယ်မှုမပြုလုပ်ပါက Bluetooth သည် အလိုအလျောက်ပိတ်လိမ့်မည်။

Bluetooth ဖွင့်ထားသည့်အခါ Bluetooth အိုင်ကွန်သည်ပြသမှုတွင် ပေါ်လာမည်။ ၎င်းသည် display Bluetooth အခြေအနေပေါ် မူတည်၍ လက်ရှိ Bluetooth connection အခြေအနေကိုပြသသည်။

လျင်မြန်စွာမှိတ်တုတ်မှိတ်တုတ်: Detector သည် Bluetooth ကိရိယာများနှင့်ချိတ်ဆက်ရန်ကြိုးစားနေသည်။

✱+ Solid on: စက်သည် Bluetooth / Bluetooth aptX-LL နားကြပ် နှင့်ချိတ်ဆက်ထားသည်။

✱+ အနှေးမှေးမှိန်ခြင်း: detector သည်လက်ရှိ Bluetooth / Bluetooth aptX-LL နားကြပ်များနှင့် ချိတ်ဆက်ရန်ကြိုးစားနေသည် (ယခင်ကတွဲခဲ့ကြ)။

## ML 80 ကြိုးမဲ့နားကြပ်

VANQUISH 540 Pro-Pack ကို Qualcomm® aptX™ Low Latency အသံဖြင့်စွမ်းအားပေးထားသော Minelab ML 80 Bluetooth® နားကြပ်များပါ ဝင်သည်။

ဤနားကြပ်များကိုဆက်စပ်ပစ္စည်းအဖြစ်လည်းရရှိနိုင်သည်။



Minelab ML 80 ကြိုးမဲ့နားကြပ် (အားသွင်းကြိုး နှင့် အသံကြိုး ပါပြီပီး)

တွဲဖက်မှုနှင့် အခြားထိန်းချုပ်မှုများအကြောင်း အသေးစိတ် အချက်အလက်များအတွက်

နားကြပ် နှင့်ပါသည့်ညွှန်ကြားချက်များကိုကြည့်ပါ။



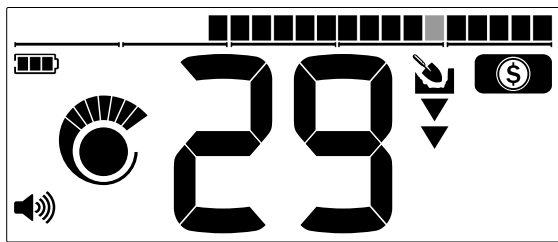
# ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း

## ပစ်မှတ် IDENTIFICATION နံပါတ်

Target Identification (Target ID) နံပါတ်များသည် -9 မှ 40 အထိ ferrous (သံ) ပစ်မှတ်များနှင့်အတူ -9 မှ 0 အတွင်းအထိရှိသည်။

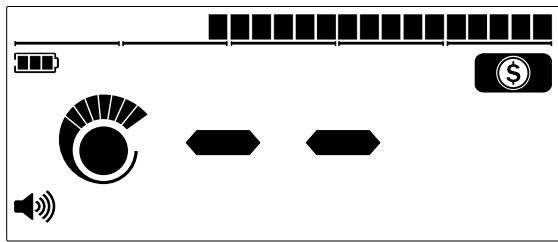
ပစ်မှတ်တစ်ခုကိုရှာဖွေတွေ့ရှိပါက ၎င်းကိုပြသထားသော Target Identification Number နေရာတွင် ပေါ်လာမည့်နံပါတ်တစ်ခုအဖြစ် ဖော်ပြသည်။ ဤသည် လျင်မြန်လွယ်ကူသော မှတ်ပုံတင်ဘို့ပစ်မှတ်ရဲ့ ferrous သို့မဟုတ် Non-ferrous ဂုဏ်သတ္တိများကို ညွှန်ပြပါ။

ဥပမာအားဖြင့်၊ US quarter ရည်မှန်းချက် ID ၂၉ ရှိသည်။ ဆိုလိုသည်မှာ ID ၏ ၂၉ ပါသောပစ်မှတ်ကိုရှာဖွေတိုင်း US quarter ဖြစ်လိမ့်မည်။



ပစ်မှတ်ကိုရှာဖွေတွေ့ရှိသောအခါ Target ID နံပါတ်ပေါ်လာမည်။ ဤဥပမာသည် ရေတိမ်ပိုင်း US quarter ကိုရှာဖွေတွေ့ရှိသည်။ အပေါ်မှ သက်ဆိုင်ရာ Target ID အပိုင်းကိုရှာဖွေတွေ့ရှိမှုကို (မီးခိုးရောင်မှာပြထားသည်) ။

နောက်ဆုံးတွေ့ရှိရသောပစ်မှတ်အိုင်ဒင်တီဖီကေး ၅ စက္ကန့် သို့မဟုတ် အခြားပစ်မှတ်တစ်ခုမတွေ့မချင်း ရုပ်ပုံပေါ်တွင်ရှိနေသည်။ Detection မရှိရင်ခါမှမဟုတ် detector ကပစ်ပယ်လိုက်တဲ့ပစ်မှတ်ကိုကျော်သွားရင် ပြသမှုကကြီးမားတဲ့ dash နှစ်ခုကိုပြတယ်။



ရှာဖွေတွေ့ရှိမှုမရှိသည့်အခါ Target Identification Number နေရာတွင် ကြီးမားသောမျဉ်းနှစ်ချောင်းဖြင့်ပြမည်။

## ခွဲခြားမှုအပိုင်းများ

ခွဲခြားခြင်းအပိုင်းများသည် LCD ၏ထိပ်တစ်လျှောက်တွင်ရှိသည်။ သူတို့က Target ID ပေါ်မူတည်ပြီး ဇန် တစ်ခု အဖြစ် အုပ်စုဖွဲ့ပြသ။

ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း နံပါတ် တစ်ခုစီမှာ သက်ဆိုင်တဲ့ခွဲခြားမှုဆိုင်ရာ အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုစီရှိပြီး အဲဒီ ID နဲ့ပစ်မှတ်ကိုရှာဖွေတွေ့ရှိလိမ့်မယ်။

ခွဲခြားဆက်ဆံခြင်းပုံစံများကိုဖန်တီးရန်ခွဲခြားဆက်ဆံမှုအပိုင်းများကိုဖွင့် (လက်ခံ) သို့မဟုတ်ပိတ်ထားသည် (ပယ်ချသည်) (စာမျက်နှာ ၁၃) (စာမျက်နှာ XIII)

## လက်ခံသည် / ငြင်းပယ်သည်

### ရှာဖွေတွေ့ရှိ ပစ်မှတ်အား ငြင်းပယ်

- ၁။ မိမိရရှိထားတဲ့ Target ID ကိုရှာဖွေတွေ့ရှိတဲ့အခါ target response တစ်ခုရှိပြီး Target ID နံပါတ်ကိုပြလိမ့်မယ်။
- ၂။ နံပါတ်ကိုပြနေတုန်းမှာလို အရာကိုမလိုအပ်ပါက ရှာဖွေတွေ့ရှိထားတဲ့ ပစ်မှတ်ကိုငြင်းပယ်ဖို့ Accept / Reject ခလုတ်ကိုနှိပ်ပါ။ သက်ဆိုင်ရာ ခွဲခြားမှုအပိုင်းက ကိုယ်စားပြုပစ်မှတ် ID အကွာအဝေးနှင့် အတူပစ်မှတ် အား တုန့်ပြန်မှု မပေးတော့ပါ။ အသံပိတ်နည်း။



လက်ခံသည် / ငြင်းပယ်သည်ခလုတ်

- ၃။ detector ကိုဖွင့်တိုင်း ဖွင့်တိုင်း၊ ခွဲခြားထားသောပုံစံကို ပုံမှန်ပုံစံသို့ ပြန်ရောက်သွားသည် (Custom Search Mode မှလွဲ၍) ။ သင်၏ ပြောင်းလဲမှုများကိုမဆုံးစေရန်၊ ပြင်ဆင်မှုများကို Custom Mode သို့သိမ်းရန် Store function ကိုသုံးပါ။ ပိုမိုသိရှိလိုပါက “စိတ်ကြိုက် ရှာဖွေသည့်နည်းလမ်းကိုသိမ်းဆည်းပါ” အတွက်စာမျက်နှာ ကိုဖတ်ပါ ။ XIII



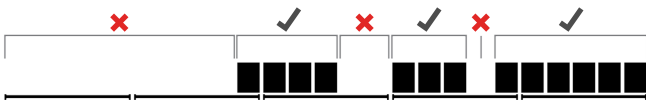
# ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း

## ခွဲခြားမှုပုံစံများ

ခွဲခြားခြင်း Discrimination အပိုင်းများသည်ပစ်မှတ်များကိုရှာဖွေဖော်ထုတ်ရန် သို့မဟုတ် လျစ်လျူရှုရန်အတွက် ဖွင့်ထားသည်။ Segment အားလုံး

ဖွင့်ပါကအစိတ်အပိုင်းများအားလုံးကို(လက်ခံမည်)၊ နှင့် ပိတ်ထားက အစိတ်အပိုင်းအားလုံးကို မကြားနိုင်ပါ။

လက်ခံခဲ့သည် နှင့်ငြင်းပယ် သည် segments များ၏ ပေါင်းစပ်ထားခြင်းကို ခွဲခြားမှု Discrimination ပုံစံများ ခေါ်ကြသည်။



ဥပမာ ခွဲခြားမှုပုံစံ သည် လက်ခံထားသော segments များနှင့် ငြင်းပယ် segments များဖော်ပြခြင်း တစ်ခုဖြစ်သည်။

## ခွဲခြားဆက်ဆံမှုပုံစံ Edit

သင် သည် သတ်သတ်မှတ်မှတ် ပစ်မှတ်အမျိုးအစားများကို ရှာဖွေရန် သို့မဟုတ် လျစ်လျူရှုရန် ကိုယ်ပိုင်ခွဲခြားမှုပုံစံများကို သင်ဖန်တီးနိုင်သည်။ ဒါကြောင့် ပိုပြီးရတနာများကို အမှိုက်များကြားရှာဖွေနိုင်မည်။

Search Mode တစ်ခုစီအတွက် ကြိုတင်ခွဲခြားထားခြင်းပုံစံများကို တည်းဖြတ်နိုင်သည်။

သတိပြုရန်မှာ Coin, Relic နှင့် Jewellery mode များပြောင်းလဲမှုသည် detector အသုံးပြုသည့်အခါတိုင်း ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားသောခွဲခြားခြင်းပုံစံများသို့ ပြန်သွားလိမ့်မည်ကိုသတိပြုပါ။

သင်၏ပြောင်းလဲမှုများကို မဆုံးရှုံးစေရန်၊ ပြင်ဆင်မှုများကို Custom Mode သို့သိမ်းရန် Store function ကိုသုံးပါ။ ပိုမိုသိရှိလိုပါက စာမျက်နှာ 13 ရှိ “စိတ်ကြိုက်ရှာဖွေသည့်နည်းလမ်းကို သိမ်းဆည်းပါ” ကိုဖတ်ပါ။

၁။ မည်သည့်ရှာဖွေမှုစနစ်တွင်မဆို ပစ်မှတ်ကိုရှာမတွေ့သေးဘဲ accept / reject ခလုတ်ကိုနှိပ်၍ရပါသည်။ (ဆိုလိုသည်မှာပစ်မှတ် ID နံပါတ် မပြလည်းပဲ။ )



လက်ခံသည် / ငြင်းပယ်သည် ခလုတ်

၂။ ခွဲခြားခြင်းပုံစံကိုပြင်ဆင်နေကြောင်းဖော်ပြရန် ‘Ed’ သည် Target ID နံပါတ်နေရာတွင်ပေါ်လာလိမ့်မည်။

**Ed**

ပစ်မှတ် ID နံပါတ် ပေါ်တွင် ‘Ed’ ။

၃။ သင်ညှိလိုသောအပိုင်းသို့သွားရန် ခွဲခြားမှုပုံစံတည်းဖြတ်သော

ခလုတ်များကိုသုံးပါ။ ရွေးချယ်ထားသည့်အစိတ်အပိုင်းများသည် မှိတ်တုတ်မှိတ်တုတ်ဖြစ်နေလိမ့်မည်။



ခွဲခြားခြင်းပုံစံတည်းဖြတ် ခလုတ်များ (ဘယ် / ညာ မြားများ)

- ၄။ ရွေးချယ်ထားသောအပိုင်းကိုဖွင့်ရန် သို့မဟုတ် ပိတ်ရန် Accept / Reject ခလုတ်ကိုနှိပ်ပါ။
- ၅။ သင်၏ခွဲခြားခြင်းပုံစံကို မဖန်တီးရသေးမချင်း အဆင့် ၃ နှင့် ၄ ကိုပြန်လုပ်ပါ။
- ၆။ ပြင်ဆင်ခြင်းဖန်သားပြင်သည် ၃ စက္ကန့်မလှုပ်မရှားပဲနေပါက ပြန်ပျောက်သွားလိမ့်မည်။

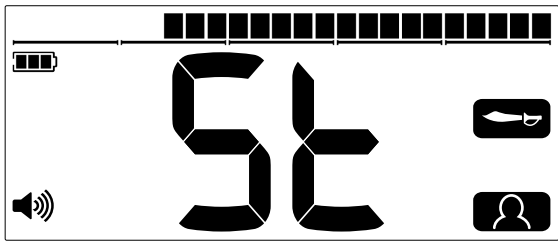
## စိတ်ကြိုက်ရှာဖွေနည်းကိုသိမ်းဆည်းပါ

မည်သည့် Search Mode (Coin, Relic, or Jewellery) ကို Custom Search Mode slot တွင်သိမ်းနိုင်သည်။

လက်ရှိ detector ချိန်ညှိချက်များနှင့်ခွဲခြားဆက်ဆံခြင်းပုံစံကိုအမြန်ဆုံး ရရှိရန်သိမ်းဆည်းလိမ့်မည်။

Custom Search Mode သိမ်းဆည်းသည့်အခါ Search Modes ၏ ထူးခြားသောပစ်မှတ်ခွဲခြားခြင်းနှင့် အတိမ်အနက်ကိုအထူးသဖြင့် သိမ်းဆည်းထားသည် (စာမျက်နှာ ၃ ရှိ “ရှာဖွေရေးနည်းလမ်းများ” ကိုကြည့်ပါ။ ရှာဖွေရေးနည်းလမ်းတစ်ခုစီ၏ဂုဏ်သတ္တိများကိုကြည့်ပါ။ )

- ၁။ သင်သိမ်းဆည်းလိုသော Search Mode ကိုရွေးချယ်ပြီးတည်းဖြတ်ပါ။
- ၂။ Search Mode ခလုတ်ကိုကြာမြင့်စွာနှိပ်ပါ (၅ စက္ကန့်) ။ ‘St’ သည် Target ID နံပါတ်ပြသမှုတွင်ပေါ်လာလိမ့်မည်။ အတည်ပြုသောအသံ ရှိလိမ့်မည်။



‘St’ သည် Target ID Number Display တွင်ပေါ်လိမ့်မည်။ Custom Search Mode icon နှင့် source Mode icon ကိုနှစ်ကြိမ်နှိပ်ပါ။

၃။ အသစ်သို့လှောင်ထားသည့် Custom Search Mode သည်ယခုအချိန်တွင်လှုပ်ရှားနေပြီး မည်သည့်အချိန်တွင်မဆို ပြုပြင်နိုင်သည်။



# ပစ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း

## သတ္တုအားလုံး

All-Metal Search Mode တွင်၊ ခွဲခြားခြင်းအစိတ်အပိုင်းများအားလုံးသည် သံအပါအဝင် သတ္တုပစ်မှတ်များအားလုံး ရှာဖွေတွေ့ရှိနိုင်သည်။



အဆိုပါ VANQUISH 540 ၏ all\_metal ခွဲခြားဆက်ဆံမှုပုံစံ။

All-Metal ဖြင့် ရှာဖွေခြင်းသည် သံအပါအဝင် မည်သည့်ပစ်မှတ်ကိုမဆို သင်လွတ်သွားမည်မဟုတ်ပါ။ သို့သော်သင်ပိုမို အမှိုက်ကို ရှာဖွေတွေ့ရှိ လိမ့်မည်။

မှတ်ချက် - All-Metal ဖွင့်ထားသည့်အခါ Accept / Reject ခလုတ်နှင့် ခွဲခြားဆက်ဆံခြင်းပုံစံ တည်းဖြတ်သောခလုတ်များကို သုံး၍ မရပါ။

## သတ္တုအားလုံးကိုဖွင့်ပါ

၁။ သတ္တုအားလုံးကိုဖွင့်ရန် All-Metal ခလုတ်ကိုနှိပ်ပါ။



သတ္တုအားလုံးခလုတ်

- ၂။ ခွဲခြားဆက်ဆံမှုအပိုင်းအားလုံးဖွင့်ပါက သတ္တုအရာအားလုံး ကိုရှာဖွေ တွေ့ရှိလိမ့်မည်။
- ၃။ All-Metal ကို ဖွင့်ရန် All-Metal ခလုတ်ကိုထပ်နှိပ်ပါ။ ခွဲခြားခြင်းပုံစံ သည်၎င်း၏ နောက်ဆုံးအသုံးပြုသည့်အခြေအနေသို့ပြန်သွားလိမ့်မည်။

## All-Metal ကို အသုံးပြု၍ ပစ်မှတ်အားစစ်ဆေးသည်

All-Metal သည်သံထည်မဟုတ်သည့်သတ္တုပါ ဝင်ခြင်းရှိမရှိစစ်ဆေးရန် အသုံးပြုသည်။

All-Metal ကိုဖွင့်သည်နှင့်တပြိုင်နက် တုန်ပြန်မှု (သံ နှင့် သံမဟုတ် နှစ်မျိုးလုံး) ကိုရောထွေးပါက ပစ်မှတ်သည် သံအရာဝတ္ထုတစ်ခု သို့မဟုတ် ပုလင်း အခွံ ဖြစ်ရန်အခွင့်အလမ်းရှိသည်။

ထပ်ခါတလဲလဲသံမဟုတ် သည့်အသံ တုန်ပြန်မှုရှိလျှင် ပစ်မှတ်တွင် သံမပါပါ။

ဆိုလိုသည်မှာပစ်မှတ်သည်ကောင်းမွန်သော (non-ferrous) သံမဟုတ်သည့် ပစ်မှတ်ဖြစ်ရန် ပို၍ ဖြစ်နိုင်သည်။

## သင်၏ကိုယ်ပိုင်ခွဲခြားခြင်း ပုံစံကိုဖန်တီးခြင်း

နှစ်သက်ဖွယ်ကောင်းသောပစ်မှတ်အချို့ (ဥပမာသင်၏ဒေသသုံးငွေကြေး ဖြစ်သည့်ဒင်္ဂါးများ) ကိုရယူပြီးအမြင့်တစ်ခုမှ detector ကျိုင်အပေါ်တွင် တစ်ခုချင်းစီကိုလှုပ်ပါ/အသိပေးပါ။

ပစ်မှတ်တစ်ခုစီအတွက် Target ID ကိုပြုလိမ့်မည်။

မှတ်ချက်။ ဤလုပ်ငန်းစဉ်အတွင်းသင်၏ပစ်မှတ်ကို ခွဲခြားခြင်းမရှိစေရန် All-Metal mode မှာသင်ထားရမည်။

(Search Mode ကြိုတင်ပုံစံများအပါအဝင်) ခွဲခြားဆက်ဆံခြင်းပုံစံများသည် များသောအားဖြင့် အမှိုက်များဖြစ်သော ferrous target များကို ပုံမှန်အားဖြင့် မရှာပါ။ သတိပြုသင့်သည်မှာအချို့သောနိုင်ငံများတွင် ferrous သံ ဒင်္ဂါးပြားများရှိသည်။ ထို့ကြောင့်သင်ရှာလိုသောဒင်္ဂါးများ၏ Target ID များကိုစစ်ဆေးခြင်းသည်မတော်တဆတူနေခြင်းဖြစ်သည်။

သင် Target ID နံပါတ်များစာရင်းကိုသိမ်းဆည်းထားပြီး ခွဲခြားဆက်ဆံမှုပုံစံကိုဖန်တီးရန်၎င်းကိုပိုမိုထိရောက်သော detecting session တစ်ခုအတွက်သူတို့အား Target IDs (detect)သုံးနိုင်သည်။

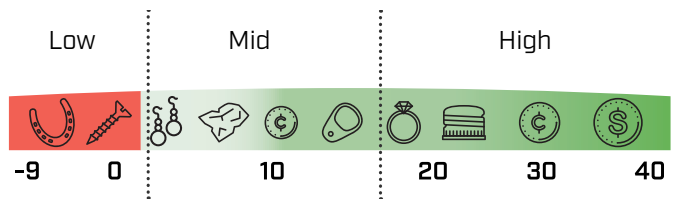
## အသံ ပစ်မှတ်

Target ID များ၏အုပ်စုများကို Target Tones အမျိုးမျိုးသောအသံအနိမ့်အမြင့်ဖြင့်သတ်မှတ်ထားပြီးအော်ပရေတာသည် Target ID ကိုဖော်ပြရန်အတွက် ကြည့်စရာမလိုပဲ ကျယ်ပြန့်စွာခွဲခြားနိုင်သည်။

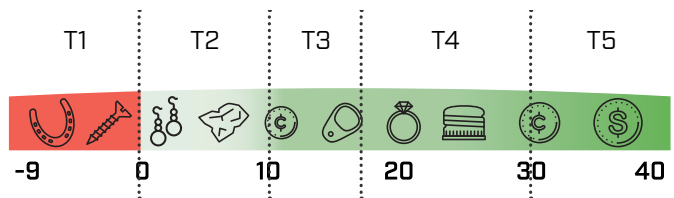
VANQUISH ၄၄၀ တွင် Target Tones သုံးခုပါဝင်သည်။ Low-အနိမ့်၊ Mid-အလယ် နှင့် High- အမြင့်။

Vanquish ၅၄၀ တွင် Target Tones ငါးခုပါဝင်သည်။ T1 မှ T5။

Tone break\_အပေါ်အနက်ရောင်ဘားအနေအထားသည်အသံ တစ်ခုမှတစ်ခုသို့ပြောင်းလဲသွားသောခွဲခြားမှု အတိုင်းအတာပေါ် အချက်မူဖြစ်သည်။ Search Mode ရှာဖွေရေးစနစ်တစ်ခုစီအတွက် တိကျသောတည်နေရာအနေအထား အနည်းငယ်ကွဲပြားသည်ကိုသတိပြုပါ။



Vanquish 440 အသံတုန်းအနေအထား (ခန့်မှန်း) ။



Vanquish 540 အသံတုန်းအနေအထား (ခန့်မှန်း) ။



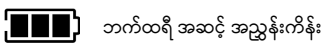
# ဘက်ထရီနှင့်အားသွင်းခြင်း

VANQUISH စီးရီးသည် အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီများအပြင်အားပြန် မသွင်းနိုင်သည့် AA ဘက်ထရီများနှင့်သဟဇာတဖြစ်သည်။

**⚠** သတိပေးချက် - detector တွင် အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီ နှင့် အားမသွင်းနိုင်သည့်ဘက်ထရီများပေါင်းစပ် ဘယ်တော့မှမသုံးပါနှင့်။ ၎င်းသည် detector သို့မဟုတ် ဘက်ထရီများကိုပျက်စီးစေနိုင်သည်။

## ဘက်ထရီအဆင့်

ဘက်ထရီအဆင့် ညွှန်ပြချက်သည် လက်ရှိ ဘက်ထရီ ပမာဏကို ပြသည်



သတိပြုရန်မှာ အားပြန်သွင်းနိုင်သော ဘက်ထရီ နှင့်အားပြန်မသွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီများသည် မတူညီသောထုတ်လွှင့်နှုန်း ကွဲပြားသောကြောင့် Battery Level Indicator သည်ခန့်မှန်းခြေသာဖြစ်သည်။

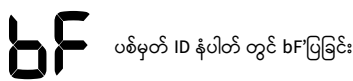
## ဘက်ထရီအားနည်းနေသည်

အကယ်၍ အားပြန်မသွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီများကိုအသုံးပြုပါက အလိုအလျောက် မပိတ်ခင် မိနစ် ၂၀ မတိုင်မီ ဘက်ထရီအဆင့်ညွှန်းကိန်းသည် မှိတ်တုတ် /ပျောက် သွားလိမ့်မည်။

ပြန်လည်အားသွင်းနိုင်သည့်ဘက်ထရီများကိုအသုံးပြုပါက၊ ဘက်ထရီအဆင့်အညွှန်းသည် အလိုအလျောက်မပိတ်မီ မိနစ် ၂၀ ခန့်တွင်ဘက်ထရီတစ်ခု ကိုပြုလိမ့်မည်။

## အလိုအလျောက် အပြီးပိတ်လိုက်သည်

ဘက်ထရီပမာဏအလွန်နည်းနေပါက detector သည်အလိုအလျောက် ပိတ်သွားလိမ့်မည်။ အလိုအလျောက်ပိတ်ခြင်းမတိုင်မီ ၅ စက္ကန့် တွင် 'bF' Target ID နံပါတ်ကိုဖော်ပြကာ အသံပြု၍ ပိတ်သွားသည်။



အချို့အမှတ်တံဆိပ် / အားပြန်သွင်းနိုင်သည့်ဘက်ထရီအမျိုးအစားများကို အသုံးပြုသောအခါ detector သည်အလိုအလျောက်ပိတ်ခြင်းမပြုမီ 'bF' ကိုပြုလိမ့်မည်မဟုတ်ကြောင်းသတိပြုပါ။

## ဘက်ထရီ အသုံးပြုချိန် / အားသွင်းအချိန်

Minelab အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် AA NiMH ဘက်ထရီများသည်ခန့်မှန်းခြေအားဖြင့် ၈ နာရီအားသွင်း ရပြီး အချိန် ၁၁ နာရီကြာ သုံးနိုင် သည်။

အားပြန်မသွင်းနိုင်သည့် AA alkaline ဓာတ်ခဲများသည်ကြာချိန် ၁၀ နာရီ

ခန့်ရှိသည်။

## ပြန်လည် အားပြန်သွင်း နိုင်သောဘက်ထရီများ

Minelab အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် AA NiMH ဘက်ထရီများ (4 pack) နှင့် Minelab AA NiMH ဘက်ထရီအားသွင်းစက်များကို သီးခြားဝယ်ယူနိုင်ပါသည်။



Minelab AA NiMH ဘက်ထရီအားသွင်းစက်



Minelab အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် AA NiMH ဘက်ထရီများ

Minelab AA NiMHဘက်ထရီအားသွင်းစက်အတွက်လမ်းညွှန်ချက်များ၊ လိုက်နာခြင်း နှင့် လုံခြုံမှုဆိုင်ရာ အချက်အလက်များအား ထည့်သွင်းထားသည်။

**⚠** သတိပေးချက် - Minelab NiMH ဘက်ထရီအားသွင်းကိရိယာသည် NiMH အားပြန်သွင်းနိုင်သည့်ဘက်ထရီများကိုသာအားသွင်းရန်အသုံးပြုရမည်။



# Detector စောင့်ရှောက်မှုနှင့်လုံခြုံမှု

- နေရောင်ကာကွယ်ပြားကပ်ခြင်း သို့မဟုတ် အသုံးမပြု ခင် အင်းဆက်ပိုးမွှားများကို တွန်းလှန်နိုင်ရန် detector ကိုမကိုင်တွယ်မီသင်၏လက်ကို ဆေးပါ။
- ဆေးကြောရန်အတွက်အရည်ကိုမသုံးပါနှင့်။ နူးညံ့သော ဆပ်ပြာဖြင့် စိုစွတ်သောအဝတ်ကိုသုံးပါ။
- Detector အားဓာတ်ဆီ သို့မဟုတ် အခြားရေနံ ဆီ အခြေခံသောအရည်များ နှင့်ထိတွေ့ခွင့်မပြုပါနှင့်။
- သဲများနှင့်ကျောက်တုံးများ ညက်နေသည် ကိုရှောင်ကြဉ်ပါ။ (ဥပမာ ကွိုင်နှင့် တုတ်တံ ကလန့် နေရာ အစုအဝေး)။ အကယ်၍ သဲများရှိ ပါကင်းတို့ကို စိုစွတ်သောအဝတ်နှင့် သုတ်သင့်သည်။
- Detector သို့မဟုတ်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ ကို ချွန်ထက်သောအရာဝတ္ထုများ နှင့် ထိမိခြင်း မပြုလုပ်ပါနှင့်။ ၎င်းသည်ခြစ်ရာများ နှင့် ပျက်စီးခြင်းများကို ဖြစ်ပေါ်စေသည်။
- အကယ်၍ ရိုးတံများသည်သိသာသာခြစ်မိပါက ၎င်းကို စိုစွတ်သော အဝတ်ဖြင့်သုတ်လိမ်းပါ။
- Detector အားအလွန်အမင်း အေးသော နေရာ နှင့် အလွန်ပူ သော နေရာတွင် မထားပါနှင့်။ အသုံးမပြုသည့်အခါဖုံးအုပ်ထားခြင်းသည်၎င်းကိုကာကွယ်ရန်ကူညီလိမ့်မည်။ ၎င်းကိုပူသော ကား ထဲတွင် မထားပါနှင့်။
- ကွိုင်ကြိုးသည် အခြေအနေကောင်းမွန်ပြီး အလွန်အမင်း တင်းကျပ် မှုမဖြစ်စေရန်သေချာစေပါ။
- detector သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း  
သို့မဟုတ် သိုလှောင်ခြင်း တွင်ကြိုတင်ကာကွယ်မှုများပြုလုပ်ပါ။  
detectorသည်အရည်အသွေးအမြင့်ဆုံးပစ္စည်းများဖြင့် တည်ဆောက်ထားခြင်းဖြစ်ပြီး တိကျခိုင်မာသည့်ကြာရှည်ခံမှုစမ်းသပ်မှုများကို ပြုလုပ်ခဲ့သော်လည်း မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် ဂရုမစိုက်ပါကခြစ်ရာများ သို့မဟုတ် ဆိုးဝါးသောပျက်စီးမှုများဖြစ်နိုင်သည်။
- detector အားအလွန်အမင်း အပူချိန် အခြေအနေများနှင့်ထိတွေ့ပါနှင့်။ သိုလှောင်နိုင်သည့်အပူချိန်မှာ  $-20^{\circ}\text{C}$  မှ  $+70^{\circ}\text{C}$  ( $-4^{\circ}\text{F}$  မှ  $+122^{\circ}\text{F}$ ) အထိရှိသည်။
- အရည် / ရေစိုစွတ်မှု သို့မဟုတ် စိုထိုင်းဆအလွန်များသော ရေစိုခံနိုင်သောအသုံးအဆောင်များနှင့် မထုတ်ပါနှင့်။
- ကလေးများအား detector (သို့) ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ ဖြင့် ကစားရန်ခွင့်မပြုပါနှင့်။ သေးငယ်သည့်အစိတ်အပိုင်းများသည် မွန်းကျပ် စေနိုင်သည်။
- ပေးထားသောညွှန်ကြားချက်များအတိုင်း အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီများနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကိုသာ အားသွင်းပါ။
- အလွန်အမင်းအပူချိန် အခြေအနေများတွင် အားပြန်သွင်းနိုင်သည့် ဘက်ထရီများနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအား အားသွင်းခြင်းကိုရှောင်ကြဉ်ပါ။
- လေကြောင်းသယ်ယူပို့ဆောင်ရေး မတိုင်မီ ဘက်ထရီများကို ဖယ်ရှားပါ။





# အမှားကုဒ်များ

အချို့သော detector အမှား များသည် Target ID နံပါတ်ကွက်လပ်တွင် Error Code တစ်ခုပြလိမ့်မည်။ Authorized Service Center တစ်ခုနှင့် ဆက်သွယ်ခြင်းမပြုမီ အောက်တွင်ဖော်ပြထားသောအကြံပြုထားသည့် လုပ်ဆောင်မှုများကို ကြိုးစားကြည့်ပါ။

## ကွိုင် ကြိုး ဆက်သွယ်မှုပျက် ခြင်း

**၂၀** ကွိုင် ကြိုး ဆက်သွယ်မှုပျက် ခြင်း ဖြစ်ပေါ်လာလျှင် 'Cd' သည် Target ID Number ပေါ်တွင်ပေါ်လာ လိမ့်မည်။

ကွိုင် ကြိုး ဆက်သွယ်မှုပျက် ခြင်း ဖြစ်လျှင်၊ ဤအဆင့်များကိုလိုက်နာပါ။

- ၁။ ကွိုင် connector ကိုမှန် မမှန် စနစ်တကျချိတ်ဆက်ကြောင်း စစ်ဆေးပါ။ ထိန်းချုပ်မှုယူနစ်၏နောက်ကျော။
- ၂။ ကွိုင်ကြိုးပျက်စီးခြင်းကိုစစ်ဆေးပါ။
- ၃။ coil connector pins-ကွိုင် မှ ပင် အချောင်းများ သည်အမှိုက်နှင့် အညစ်အကြေးကင်းစင်ကြောင်းစစ်ဆေးပါ။
- ၄။ ကွိုင်ကိုပျက်စီးစေနိုင်သောအရိပ်လက္ခဏာရှိမရှိစစ်ဆေးပါ
- ၅။ နောက်ထပ်ကွိုင်တစ်ခု နှင့် စမ်းကြည့်ပါ။
- ၆။ detector ကိုပိတ်ထားခြင်းဖြင့် Factory Reset ပြုလုပ်ပါ။ ထို့နောက် Power Button ကို ၇ စက္ကန့်ဖိထားပြီး (စာမျက်နှာ ၂၀ ရှိ "Factory Reset" ကိုကြည့်ပါ။ )
- ၇။ အမှားများ ရှိနေသေးပါက detector ကိုသင်၏အနီးဆုံး Authorized Service Center သို့ပြန်ပို့ပါ။

## စနစ်အမှား

system အမှားကုဒ် " အီး "သည် အမှားကုဒ်နံပါတ်ဖြစ်သည် e.g " E2 " ဖြင့်ပြသည်။system error အမှားပြပြီး 5 စက္ကန့်အကြာတွင် Detector ပိတ်လိမ့်မည်။

**E2** ဥပမာအမှားကုဒ် 'E2' သည် Target ID နံပါတ်ပေါ် တွင်ပြသည်။

System Error ဖြစ်လျှင်၊ ဤအဆင့်များကိုလိုက်နာပါ။

- ၁။ အမှား ရှိမရှိ ဆုံးဖြတ်ရန် detector ပြန်လည်စတင်ပါ။ စက်ပြန်ဖွင့်ပါ
- ၂။ ကွိုင် မှန်ကန်စွာပူးတွဲမှုကို အတည်ပြုပါ။
- ၃။ စက်ကို ပိတ်ထားခြင်း ပြုလုပ်ပါ။ ထို့နောက်ပါဝါခလုတ်ကို ၇ စက္ကန့်ဖိ ထားပြီးကိုင်ထားပါ (စာမျက်နှာ ၂၀ ရှိ " Factory Reset" ကိုကြည့်ပါ။)
- ၄။ အမှားများရှိနေသေးပါက detector ကိုသင်၏အနီးဆုံး အရောင်း ကိုယ်စားလှယ် ထံသို့ ပြန်ပို့ပါ။



# ပြသာနာရှာဖွေရှင်းပေးခြင်း

Detector သည်အလိုအလျောက်မဖွင့်ပါ/မပိတ်ပါ။ ('bF' အညွှန်းနှင့်အတူ သို့မဟုတ် မပါဘဲ)

၁။ ဘက်ထရီများကိုအစားထိုး။

## အလွန်အကျွံ / အလွန်အကျွံဆူညံသံ

- ၁။ လျှပ်စစ်သံလိုက်၏အရင်းအမြစ်များ ဝင်ရောက်တိုက်ခိုက်ခြင်းနေရာမှ ဝေးဝေးရွှေ့ပါ
- ၂။ Detector ကို Restart လုပ်ပြီးအလိုအလျောက် Noise Cancel ပြီးသည်အထိစောင့်ပါ။
- ၃။ Sensitivity level ကိုလျှော့ချပါ။ (page VII).

## No sound – Wired headphones

- ၁။ စက်ကို ပါဝါ ဖွင့် ပါ, စတင်စစ်ဆေးပါ။
- ၂။ နားကြပ်များတပ်ဆင်ထားခြင်းနှင့် ပလပ်ပေါက် များစစ်ဆေးပါ။
- ၃။ အသံအတိုးအကျယ်ကို အသင့်အတင့် သတ်မှတ်ထားကြောင်းစစ်ဆေးပါ။
- ၄။ နားကြပ်ကိုဖြုတ်ပြီး detector စစ်ကာကြားနိုင်ကြောင်းအတည်ပြုပါ။
- ၅။ အခြားသောနားကြပ်များကို ရရှိနိုင်ပါက အသုံးပြုပါ။

## အသံမထွက် - ဝါယာကြိုးနားကြပ်

- ၁။ နားကြပ်များဖွင့်ထားကြောင်းစစ်ဆေးပါ။
- ၂။ detector Bluetooth ကိုဖွင့်ပြီး Bluetooth နားကြပ်များနှင့်တွဲဖက်ထားကြောင်းစစ်ဆေးပါ (ဆိုလိုသည်မှာ Bluetooth အိုင်ကွန်တည်ငြိမ်နေသည်)
- ၃။ နားကြပ်များအားသွင်းထားကြောင်းစစ်ဆေးပါ။
- ၄။ detector Volume ကိုကြားနိုင်သည့်ပမာဏသို့ရောက်အောင်စစ်ဆေးပါ။ Ensure the volume control on the headphones is set to an audible level.
- ၅။ နားကြပ်အမျိုးမျိုးကိုစမ်းကြည့်ပါ။
- ၆။ ကြိုးနားကြပ်များကိုစမ်းကြည့်ပါ။

## ML 80 နားကြပ်များသည်တွဲစပ်မည်မဟုတ်ပါ

- ၁။ ML 80 နားကြပ်ကိုပိတ်ပြီးပြန်လည်ချိတ်ပါ။
- ၂။ နားကြပ်များသည် detector control unit ၏ ၁ မီတာ (3 feet) အတွင်းတွင်ရှိပါစေ။ နားကြပ်နှင့်သင်၏ကိုယ်ပိုင်ခန္ဓာကိုယ်အပါအဝင် ။
- ၃။ လက်ကိုင်ဖုန်းများကဲ့သို့သော ဝင်ရောက်စွက်ဖက်မှု ရင်းမြစ်များမှ ဝေးဝေးရွှေ့ပါ။
- ၄။ အနီးအနားရှိအခြား Bluetooth ကိရိယာများရှိပါက တွဲဖက်မှုသည်ပိုကြာနိုင်သည်။ ဧရိယာမှဝေးဝေးရွှေ့ ပြီး နောက်တဖန်တွဲဖက်ကြိုးစားပါ။
- ၅။ နားကြပ်ပေါ် Factory Reset ပြုလုပ်ပြီး detector နှင့်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်ရန်ကြိုးစားပါ။
- ၆။ Detector ကို Bluetooth နားကြပ်များနှင့်တွဲပြီး ML 80 နားကြပ်ကို detector နှင့်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်ပါ။

## ML 80 နားကြပ်များတွင် Bluetooth မှတစ်ဆင့်ချိတ်ဆက်သောအခါကြားရသော distortion / crackling ကြားသည်။

- ၁။ distortion ဖယ်ရှားသည့်တိုင်အောင်နားကြပ်ပေါ်ရှိအသံပမာဏကိုလျှော့ချပါ။ လျှော့ချအသံပမာဏကိုအစားထိုးရန်လိုအပ်ပါက detector volume ကိုချဲ့ပါ။



# နည်းပညာဆိုင်ရာအသေးစိတ်ဖော်ပြချက်

	VANQUISH 340	VANQUISH 440	VANQUISH 540
ရှာဖွေရန်နည်းလမ်းများ	ဒင်္ဂါး, ရတနာ, သတ္တုအားလုံး	အကြွေစေ့၊ ရှေးဟောင်းပစ္စည်း၊ လက်ဝတ်ရတနာ	
သတ္တုအားလုံး ခလုတ်	မဟုတ်ဘူး	ဟုတ်တယ်	
စိတ်ကြိုက်အသုံးပြုသူ ရှာဖွေရေး ကိုယ်ရေးအချက်အလက်	မဟုတ်ဘူး	ဟုတ်တယ်	
operating ကြိမ်နှုန်း (kHz)	Multi-IQ		
ဆူညံမှု လျော့ချခြင်း	အော်တို (လိုင်း ၁၉ ခု)		
Bluetooth အသံ	မဟုတ်ဘူး	ဟုတ်တယ်	
သံဘက်လိုက်မှု အချက်ပြ	မြင့်သည်	အမြင့် (ပုံမှန်), နိမ့်	
အာရုံခံ	၄ ဆင့်	၁၀ အဆင့်ဆင့်	
အသံ	အဆင့်သုံးဆင့်	၁၀ အဆင့်ဆင့်	
ပစ်မှတ် အသံ	အသံ ၃ မျိုး (အနိမ့်၊ အလယ်၊ အမြင့်)		အသံ ၅ မျိုး
ခွဲခြားမှု အပိုင်းများ	၅ ပိုင်း	၁၂ ပိုင်း	၂၅ ပိုင်း
ခွဲခြားမှု Notch	မဟုတ်ဘူး	ဟုတ်တယ်	
Pinpoint Mode	မဟုတ်ဘူး	ဟုတ်တယ်	
ပစ်မှတ် ID ကိုဖွင့်	-၉ မှ ၄၀ အထိ		
အနက်အညွှန်းကိန်း	၄ အဆင့်	၅ အဆင့်	
အရှည်	အကျယ်-အကြီးဆုံး - ၁၄၅၀ မီလီမီတာ (၅၇ လက်မ) အသေးဆုံး - 760 မီလီမီတာ (30 ")		
အလေးချိန် (ဘက်ထရီများ အပါအဝင်)	၁.၂ ကီလိုဂရမ် (၂.၆ ပေါင်)		၁.၃ ကီလိုဂရမ် (၂.၈ ပေါင်)
ပြသရန်	Monochrome LCD		အနီရောင်နောက်ခံပါသည့် Monochrome LCD
ပေးနိုင်သောကျွင်	V10 10"X7" Double-D		V12 12"X9" Double-D
အသံ ထွက်	အသံချဲ့စက် ပါဝင်ပြီး ကြိုး ၃.၅ မီလီမီတာ (1/8 ") နားကြပ်		အသံချဲ့စက် ပါဝင်ပြီး ကြိုး ၃.၅ မီလီမီတာ (1/8 ") နားကြပ် ဘလူးတူသ်ကြိုးမဲ့အသံ
ထောက်ပံ့ပေးရေးနားကြပ်	-		ကြိုး ၃.၅ မီလီမီတာ (1/8 ") နားကြပ်
ထောက်ပံ့ဘက်ထရီ	4 X AA Alkaline သည်ပြန်လည်အားသွင်းနိုင်ခြင်းမရှိပါ		4 X AA ကို NiMH အားပြန်သွင်းနိုင်
အပိုဆောင်းပါဝင်ပစ္စည်းများ ပါဝင်	စတင်ခြင်းလမ်းညွှန်	စတင်ခြင်းလမ်းညွှန် မိုးအဖုံး armrest သိုင်းကြိုး V10 skidplate	စတင်ခြင်းလမ်းညွှန် မိုးအဖုံး armrest သိုင်းကြိုး V12 skidplate
ရေစိုခံ	ကျွင် 1m / 3 ပေ		
ရေစိမ့်ခံနိုင်သော	Control box (မိုးအဖုံးနှင့်တွဲထားသည်)		
operating အပူချိန်အနောက်	-10 ° C မှ + 40 ° C (+ 14 ° F မှ + 104 ° F)		
သိုလှောင်အပူချိန် Range	-20 ° C မှ + 70 ° C (-4 ° F မှ + 158 ° F)		
အဓိကနည်းပညာများ	Multi-IQ		Multi-IQ Bluetooth aptX™ အနိမ့် Latency



VANQUISH 540 Pro-Pack သည်အောက်ပါကွဲပြားခြားနားမှုများနှင့်အတူ VANQUISH 540 ကိုအခြေခံသည်။ ဘလူးတူသ်ကြိုးမဲ့နားကြပ်များနှင့် V8 8" X 5" Double D ကျွင် တပ်ဆင်ထားပြီး V8 ကျွင်အဖုံး ပါဝင်သည်။ Wired 3.5mm (1/8") နားကြပ်များမပါဝင်ပါ။

စက်သည်သင်၏ detector နှင့်အတူ ပုံစံသို့ မဟုတ် အမျိုးအစားပေါ်မူတည်ပြီး ကွဲပြားနိုင်သည်။ Minelab သည်ဒီဇိုင်း၊ စက်ပစ္စည်း နှင့် နည်းပညာဆိုင်ရာပြောင်းလဲမှုများကို အချိန်မရွေး မိတ်ဆက်ပေးခြင်းအားဖြင့် ဆက်လက်တိုးတက်နေသောနည်းပညာတိုးတက်မှု ကို မိတ်ဆက်ပေးမှုရှိသည်။

# စက်ကို Reset setting အသစ်အတိုင်းပြုလုပ်သည်။

Factory Reset သည် detector settings အားလုံးကိုသူတို့၏ Factory Preset state သို့ပြန်ရောက်သွားစေသည်။

၁။ detector ပိတ်ထားတာသေချာပါစေ။

၂။ Power ခလုတ်ကို နှိပ်၍ ဖိထားပါ (ခန့်မှန်းခြေ ၇ စက္ကန့်ခန့်) ။



ပါဝါခလုတ်။

၃။ 'FP' သည် Target ID မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင်ပေါ်လာလိမ့်မည်။

စက်ကိုPreset ပြင်ဆင်မှုများပြန်လည်ထားရှိမည်ကိုညွှန်းသည်။



Factory Preset သတ်မှတ်ချက်များပြန်လည်ထားရှိသောအခါ FP 'သည် Target ID မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင်ပေါ်လာလိမ့်မည်။

၄။ ပါဝါခလုတ်ကိုလွှတ်လိုက်ပါ။ Factory Reset ပြီးသွားတဲ့အခါ အလိုအလျောက်ဆူညံသံ Cancel ကိုစတင်ပါလိမ့်မယ်။

## ရှင်းလင်းချက်

ဤညွှန်ကြားချက် လက်စွဲတွင် ဖော်ပြထားသော Minelab သတ္တုရှာဖွေစက်သည်အရည်အသွေးမြင့်မားသောသတ္တုရှာဖွေစက်အဖြစ်ဒီဇိုင်းဆွဲထုတ်လုပ်ထားပြီး ရွှေနှင့် ရတနာများ ကိုအန္တရာယ်မရှိသော ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရှာဖွေ ရန်အတွက် အကြံပြုသည်။ ဤသတ္တုရှာဖွေစက်ကို ဗုံး ရှင်းလင်းရေး ရှာဖွေစက်အဖြစ်အသုံးပြုရန်ဒီဇိုင်းမဟုတ်ပါ။

Bluetooth®စကားလုံးအမှတ်အသားနှင့်အမှတ်တံဆိပ်များသည် Bluetooth SIG, Inc မှပိုင်ဆိုင်သည့် မှတ်ပုံတင်ထားသော ကုန်အမှတ်တံဆိပ်များဖြစ်သည်။

Qualcomm aptX သည် Qualcomm Technologies, Inc. နှင့်၎င်း၏လက်အောက်ခံကုမ္ပဏီများ၏ထုတ်ကုန်တစ်ခုဖြစ်သည်။

Qualcomm သည်ယူနိုက်တက်စတိတ် နှင့်အခြားနိုင်ငံများတွင် မှတ်ပုံတင်ထားသော Qualcomm ကုမ္ပဏီ၏ ကုန်အမှတ်တံဆိပ်ဖြစ်သည်။ aptX သည် Qualcomm Technologies International, Ltd. ၏ကုန်အမှတ်တံဆိပ်ဖြစ်ပြီးအမေရိကန်နှင့်အခြားနိုင်ငံများတွင်မှတ်ပုံတင်ထားသည်။



ကနေဒါများအတွက်လိုက်နာမှုကြေညာချက်  
ဤထုတ်ကုန်သည် ကနေဒါနိုင်ငံ၏ဆန်းသစ်တီထွင်မှု၊ သိပ္ပံနှင့်စီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဆိုင်ရာနည်းပညာဆိုင်ရာသတ်မှတ်ချက်များနှင့်ကိုက်ညီသည်။

Minelab အီလက်ထရောနစ်ကုမ္ပဏီ Pty ။ Ltd.

ဩစတြေးလျနှင့်အာရှပစိဖိတ်

☎ +61 8 8238 0888

✉ minelab@minelab.com.au

Minelab Americas Inc.

မြောက်အမေရိက၊ တောင်အမေရိကနှင့်အမေရိကအလယ်ပိုင်း

☎ +1 630 401 8150

✉ minelab@minelab.com

Minelab International Ltd.

ဥရောပနှင့်ရုရှား

☎ +353 21 423 2352

✉ minelab@minelab.ie

Minelab MEA အထွေထွေထရေဒင်း LLC

အရှေ့အလယ်ပိုင်းနှင့်အာဖရိက

☎ +971 4 254 9995

✉ minelab@minelab.ae

Minelab ဘရာဇီး

ဘရာဇီး

☎ +55 47 3406 3898

✉ minelabdobrazil@minelab.com

[minelab.com/vanquish](http://minelab.com/vanquish)