



РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

БЪЛГАРСКИ



СЪДЪРЖАНИЕ

Раздели и номера на страниците

НАЧАЛО И РАБОТА

Монтаж	1
Общо представяне на устройството	2
Описание на екрана	3
Информация за батерията	4
Информация за слушалките	5
Правилна употреба	6
Бързо стартиране	7
Идентификация на целта	8
Режими на търсене	9
Чувствителност / Дълбочина / Осцилоскоп	10
Баланс на земята	11-12

ДРУГИ РАЗДЕЛИ

Точно локализиране (PINPOINT)	23
Избор на честота (FREQUENCY SELECTION)	24
Отхвърляне на желязо (IRON REJECT)	25
Потискане на смущения (NOISE CANCELLATION)	26
Сигнали на терена	27
Предупреждение за сондата (CC)	28
Технически характеристики	29

НАСТРОЙКИ

Режим (MODE)	13
Баланс на почвата (GROUND BALANCE)	13
Сила на звука (AUDIO)	13
Прагов тон (THRESHOLD)	14
Професионален режим (PRO MODE)	14
Екрани на професионалния режим	15
Приемане / отхвърляне на ID (ID ACCEPT / REJECT)	16
Скорост на възстановяване (RECOVERY SPEED)	17
Филтър (FILTER)	17
Граница на тона (TONE BREAK)	18
Дискриминация на злато (GOLD DISCRIMINATION)	18
Дискриминация на стомана (STEEL DISCRIMINATION)	19
Дискриминация на кухини (VOID DISCRIMINATION)	19
Вибрация (VIBRATION)	20
Яркост (BRIGHTNESS)	20
Автоматична яркост (AUTO BRIGHTNESS)	20
LED фенер (LED LIGHT)	20
Bluetooth - допълнителен модул	21
Език (LANGUAGE)	22
Тип звук (SOUND TYPE)	22
Тип сонда (COIL TYPE)	22

МОНТАЖ

Подгответе детектора за работа.



1 Свържете търсещата сонда

Поставете долната част на дръжка в монтажната скоба на търсещата сонда. Подравнете отворите, поставете болта и гайката. Затегнете така, че ъгълът на сондата да може да се регулира; не затягвайте прекомерно.

2 Регулирайте дължината на shafta

Отворете заключващите механизми. Настройте телескопичния shaft на удобна за ръста ви дължина и затворете заключващите механизми. Проверете дали секциите на shafta не се плъзгат и връзките са стабилни.

3 Свържете кабела на сондата

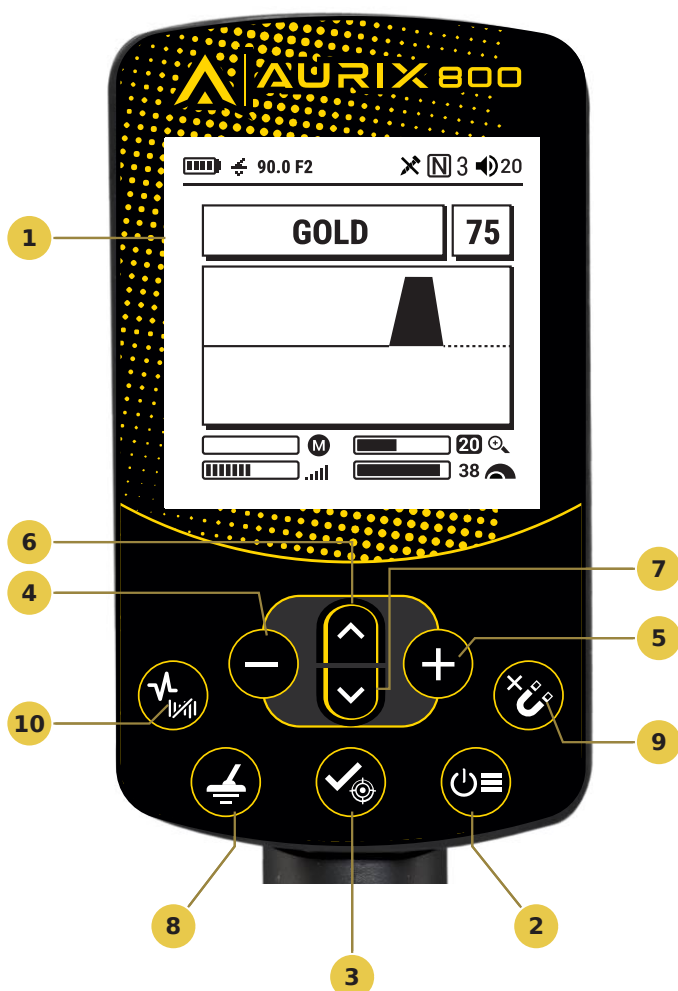
Увийте кабела около shafta, без да го опъвате прекалено. Оставете достатъчно свободен кабел за движението на сондата. Подравнете конектора с входа на контролния блок, поставете го и затегнете съединителната гайка на ръка.

4 Регулирайте ремъка на подлакътника

Поставете ръката си в подлакътника. Регулирайте ремъка така, че да управлявате уреда удобно, без да притиска ръката ви. Преди употреба проверете всички връзки.

ОБЩО ПРЕДСТАВЯНЕ НА УСТРОЙСТВОТО

Контролен панел, бутони и връзки



ЗАДЕН ПАНЕЛ



1 LCD екран (LCD SCREEN)

Показва информация за целта, избраните настройки и състоянието на детектора.

2 Включване / Меню (POWER / MENU)

Включва или изключва детектора и осигурява достъп до менюто с настройки.

3 Точно локализиране / Потвърждение

Бутонът PINPOINT / CONFIRM локализира точно целта и потвърждава избора в менюто.

4 Минус (-)

Намалява чувствителността или стойността на избраната настройка.

5 Плюс (+)

Увеличава чувствителността или стойността на избраната настройка.

6 Нагоре (UP)

Премества избора нагоре между режимите и опциите на менюто.

7 Надолу (DOWN)

Премества избора надолу между режимите и опциите на менюто.

8 Баланс на земята (GROUND BALANCE)

Използва се за настройване на баланса на земята.

9 Отхвърляне на желязо (IRON REJECT)

Управлява функцията за отхвърляне на желязо.

10 Честота / Потискане на смущенията

FREQUENCY / NOISE CANCELLATION

Кратко натискане сменя работната честота: 7, 14, 22 или 36 kHz.

Задръжте бутона за 2 секунди и го отпуснете, за да стартирате потискането на смущенията. Уредът сканира каналите и остава на най-подходящия.

11 Високоговорител (SPEAKER)

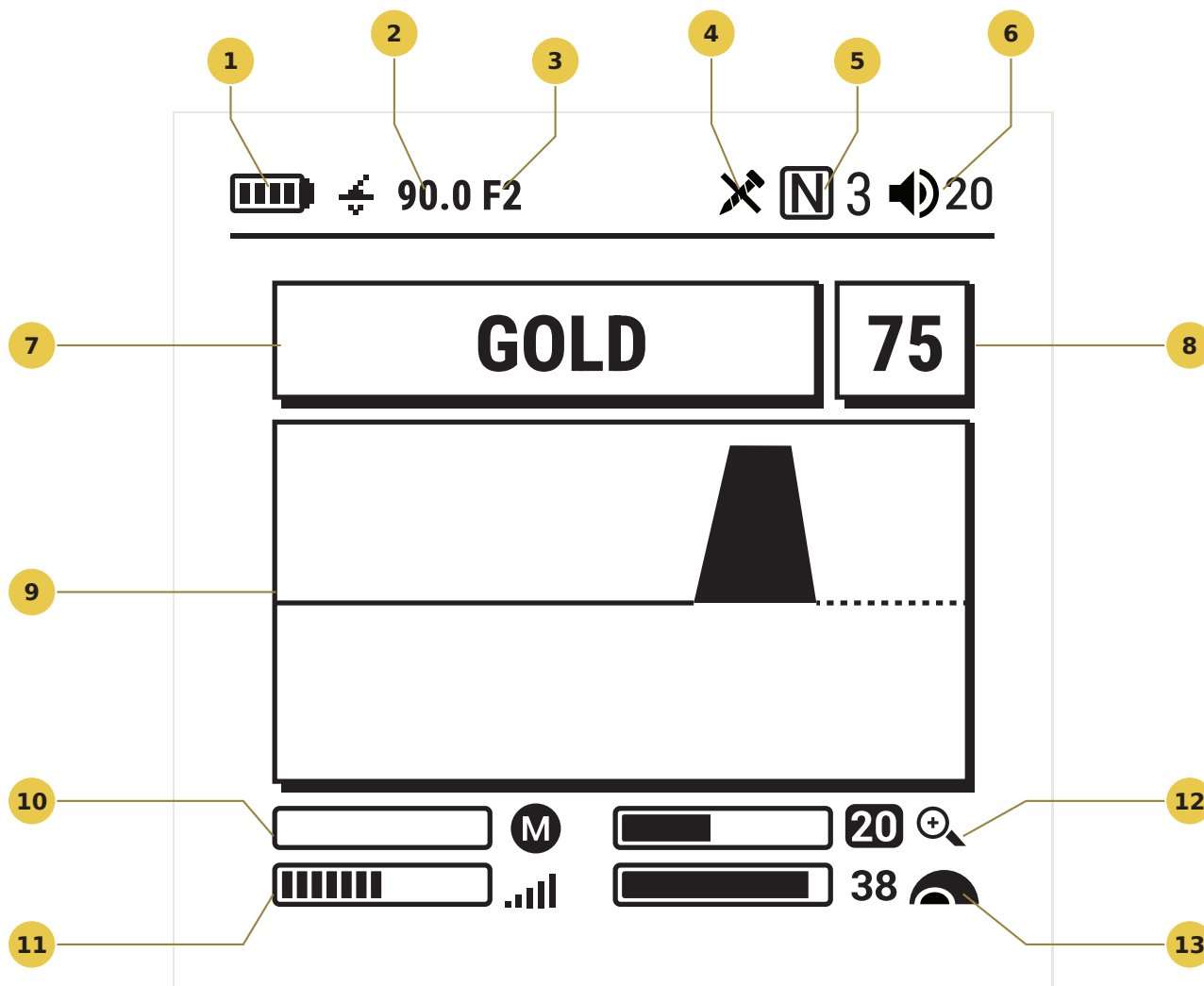
Възпроизвежда тонове и звукови предупреждения.

12 Гнездо за сондата (COIL SOCKET)

Свързва кабела на търсещата сонда.

ОПИСАНИЕ НА ЕКРАНА

Индикатори на екрана Dynamic Metal



ИНДИКАТОРИ

- | | |
|--|--|
| 1 Ниво на батерията (BATTERY LEVEL) | 8 Идентификация на целта (TARGET ID) |
| 2 Баланс на почвата (GROUND BALANCE) | 9 Осцилоскоп (OSCILLOSCOPE) |
| 3 Индикатор за честота (FREQUENCY) | 10 Магнитна минерализация (MAGNETIC MINERALIZATION) |
| 4 Отхвърляне на желязо (IRON REJECT) | 11 Сила на сигнала (SIGNAL STRENGTH) |
| 5 Канал за потискане на смущения (NOISE CANCELLATION) | 12 Мащаб на осцилоскопа (OSCILLOSCOPE ZOOM) |
| 6 Ниво на звука (VOLUME) | 13 Чувствителност (SENSITIVITY) |
| 7 Информация за дискриминацията (DISCRIMINATION) | |

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БАТЕРИЯТА

Aurix 800 се захранва от вградена литиево-полимерна батерия. Времето за работа зависи от активните функции и настройки. Функции като вибрацията и подсветката на екрана влияят върху продължителността на работа.

БАТЕРИЯ

Вградена

Литиево-полимерна

ВРЕМЕ ЗА ЗАРЕЖДАНЕ

Прибл. 6 часа

Пълно зареждане

ТЕМП. ПРИ ЗАРЕЖДАНЕ

0-35 °C

Препоръчителен диапазон

ЗАРЕЖДАНЕ

- 1 Заредете детектора преди първата употреба.
- 2 Свържете USB края на предоставения кабел към подходящ USB захранващ адаптер.
- 3 Свържете другия край на кабела към порта за зареждане на детектора.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВЪНШНА БАТЕРИЯ

Когато батерията е изтощена, можете да използвате детектора с външна батерия, докато той се зарежда.

Свържете USB края на кабела към външната батерия, а другия край - към порта за зареждане на детектора.

НИВО НА БАТЕРИЯТА (BATTERY LEVEL)

Иконата на батерията върху екрана показва оставащия заряд. При намаляване на заряда броят на сегментите в иконата също намалява. Заредете детектора, когато нивото е ниско.



Високо ниво



Средно ниво



Ниско ниво

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БАТЕРИЯТА

Не оставяйте детектора в среда с прекалено висока или ниска температура. Зареждайте батерията само при температура от 0 до 35 °C. За смяна на батерията се свържете с оторизиран сервиз на FX Technology.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЛУШАЛКИТЕ

Използване на безжични слушалки с допълнителния Bluetooth модул

ДОПЪЛНИТЕЛЕН BLUETOOTH МОДУЛ

Aurix 800 няма гнездо за кабелни слушалки и не поддържа кабелни слушалки. Стандартната версия не включва Bluetooth модул. Безжични слушалки могат да се използват с версия, оборудвана с допълнителния Bluetooth модул, който се предлага срещу допълнително заплащане. Следващите процедури се отнасят за тази версия.

СДВОЯВАНЕ И СВЪРЗВАНЕ

1 Включете Bluetooth (ON)

Натиснете бутона Меню (MENU). С бутоните за посока изберете **Bluetooth** и натиснете Потвърждение (CONFIRM). Изберете **On**, за да включите Bluetooth.

2 Потърсете слушалките (SEARCH)

Поставете слушалките в режим на сдвояване според тяхното ръководство. В менюто Bluetooth изберете **Search** и натиснете Потвърждение (CONFIRM). Откритите устройства ще се покажат в списък.

3 Свържете слушалките (CONNECTED DEVICE)

С бутоните за посока изберете слушалките от списъка и натиснете Потвърждение (CONFIRM). След свързване името им се показва под **Connected Device**.

4 Сдвоете други слушалки (FORGET)

За да изтриете текущото сдвояване, изберете **Forget** и натиснете Потвърждение (CONFIRM). Поставете новите слушалки в режим на сдвояване, повторете **Search** и ги изберете от списъка.

НАСТРОЙКА НА ЗВУКА (AUDIO)

Използвайте опцията **Audio** в менюто Bluetooth, за да регулирате силата на звука в безжичните слушалки.

ПОВТОРНО СВЪРЗВАНЕ

Когато Bluetooth е включен, детекторът се опитва да се свърже с близките, вече сдвоени слушалки. Ако няма връзка, проверете дали слушалките са включени и стартирайте ново търсене (Search).

ПРАВИЛНА УПОТРЕБА

Удобна стойка, правилен ъгъл на сондата и равномерно движение

РЕГУЛИРАЙТЕ ДЪЛЖИНАТА НА ШАФТА СПОРЕД РЪСТА СИ

Регулирайте дължината на шафта така, че тялото ви да остане изправено, ръката да е отпусната, а търсещата сонда да бъде на около 5 cm над земята. По време на търсене не трябва да се навеждате напред или да изпъвате прекомерно ръката си.

ИЗПРАВЕНА СТОЙКА

ОТПУСНАТА РЪКА

ПРИБЛ. 5 cm

ДРЪЖТЕ ТЪРСЕЩАТА СОНДА УСПОРЕДНО НА ЗЕМЯТА

✓ ПРАВИЛНО



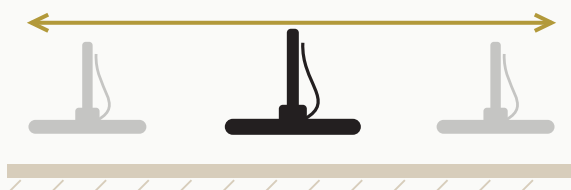
✗ НЕПРАВИЛНО



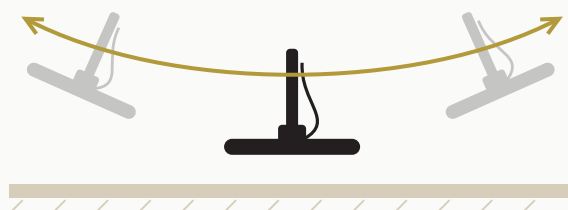
Дръжте търсещата сонда успоредно на земята. Не позволявайте единият ѝ край да се повдига или да докосва земята.

ПОДДЪРЖАЙТЕ ЕДНАКВА ВИСОЧИНА ПРИ ДВИЖЕНИЕТО

✓ ПРАВИЛНО



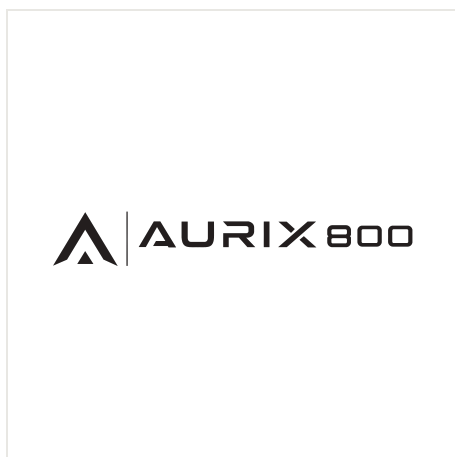
✗ НЕПРАВИЛНО



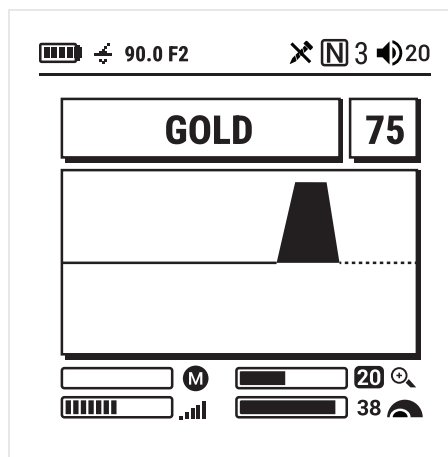
Поддържайте еднакво разстояние от земята, докато движите сондата наляво и надясно. Не повдигайте сондата в краищата на движението.

БЪРЗО СТАРТИРАНЕ

Основни стъпки за първото ви търсене



Начален екран



Екран Dynamic Metal

1 Подготовка на детектора

Завършете монтажа, проверете всички връзки и регулирайте шафта според ръста си. Заредете батерията преди първата употреба.

2 Включете детектора (POWER / MENU)

Задръжте бутона **Power / Menu**, за да включите детектора. След началния екран изчакайте да се появи екранът за търсене.

3 Изберете режим на търсене (MODE)

Изберете режим според мястото на търсене: Поле (FIELD), Парк (PARK) или Всички метали (ALL METALS). Вижте раздела за режимите на търсене.

4 Регулирайте чувствителността (SENSITIVITY)

Използвайте бутоните **Плюс (+)** и **Минус (-)**, за да регулирате чувствителността (Sensitivity). Намалете я, ако детекторът е нестабилен или издава прекомерен шум.

5 Изпълнете потискане на смущенията (NOISE CANCELLATION)

Задръжте бутона **Frequency / Noise Cancellation** за **2 секунди** и го отпуснете. Детекторът автоматично сканира каналите и избира най-подходящия.

6 Започнете търсенето

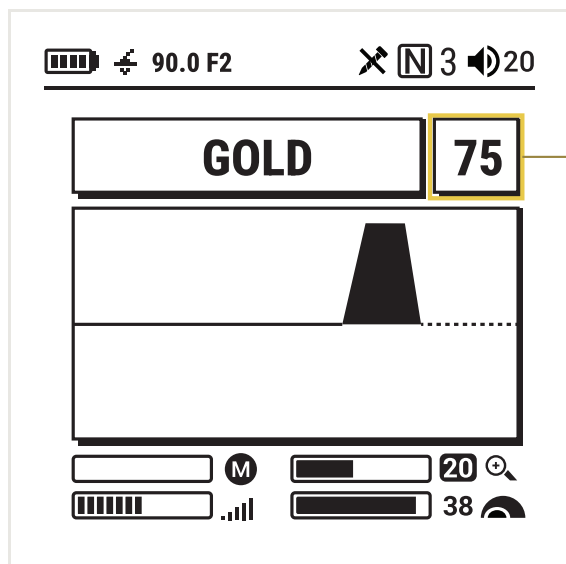
Дръжте сондата успоредно на земята и на около **5 cm** над нея, докато я движите наляво и надясно. Тествайте различни метали, за да научите тоновете, информацията за дискриминация и показанията Target ID.

ОТХВЪРЛЯНЕ НА НЕЖЕЛАНИ ЦЕЛИ

Използвайте бутона Отхвърляне на желязо (**IRON REJECT**) за железни цели. За определени стойности Target ID използвайте настройката Приемане / отхвърляне на ID (**ID ACCEPT / REJECT**) в менюто.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ЦЕЛТА (TARGET ID)

Идентификацията на целта (**Target ID**) е числова стойност от **00-99**, която детекторът определя според проводимите свойства на засечения метал. Тя дава ориентировъчна информация за възможния вид на метала.



ЧИСЛОВА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЦЕЛТА

На екрана Dynamic Metal стойността Target ID се показва в полето вдясно от зоната Информация за дискриминацията (Discrimination information).

В този пример стойността на ID е **75**. Това не означава, че винаги се открива един и същ метал; различни цели могат да дадат сходни ID стойности.

ЗАЩО TARGET ID МОЖЕ ДА СЕ ПРОМЕНЯ?

Една и съща цел може да даде повече от една ID стойност при повторни преминавания. Размерът, дълбочината и ориентацията на целта, съставът и корозията на метала, минерализацията на почвата и посоката на движение могат да повлияят на показанието.

Големите цели могат да дадат по-висока ID стойност от очакваната. Златните цели също попадат в широк ID диапазон и могат да имат стойности, подобни на метални отпадъци като фолио и езичета от кенове.

АКО ИМА СИГНАЛ, НО НЕ СЕ ПОКАЗВА ID

За да изчисли ID, детекторът трябва да получи достатъчно силен и обработваем сигнал. Много малка или дълбоко заровена цел може да бъде засечена, без на екрана да се появи ID стойност.

ЕКРАН НА ОСЦИЛОСКОПА

Осцилоскопът показва графично сигнала на откритата цел. Оценявайте графиката заедно с тона на целта, информацията за дискриминацията (Discrimination information) и Target ID. Тествайте познати метали, за да опознаете реакциите на детектора.

Target ID е ориентировъчно показание. Самостоятелно то не може със сигурност да определи вида на метала или стойността на заровения предмет.

РЕЖИМИ НА ТЪРСЕНЕ

Aurix 800 има три режима на търсене: Поле (FIELD), Парк (PARK) и Всички метали (ALL METALS). Изберете режима, който най-добре съответства на мястото и целта на търсенето.

<div> <div> <div></div> <div>90.0 F2</div> </div> <div> <div></div> <div>N 3</div> </div> <div> <div></div> <div>20</div> </div> </div>	
MODE	PARK
GROUND BALANCE	90.0
AUDIO	20
THRESHOLD	3

ИЗБОР НА РЕЖИМ (MODE)

- 1 Натиснете бутона **Меню (MENU)**, за да отворите менюто с настройки.
- 2 С бутоните **Нагоре / Надолу (UP / DOWN)** изберете реда **Mode**.
- 3 С бутоните **Плюс (+)** и **Минус (-)** изберете желанния режим. Натиснете бутона **Меню (MENU)**, за да се върнете към екрана за търсене.

Редът Mode е избран; в примера е показан режим Park.

01 ПОЛЕ (FIELD)

Предназначен за търсене в полета, открити терени и сходни външни зони.

02 ПАРК (PARK)

Предназначен за паркове, градини и други места, които често се използват от хора.

03 ВСИЧКИ МЕТАЛИ (ALL METALS)

За търсене, при което искате да оценявате различни видове метали, включително цели, съдържащи желязо.

След като изберете режим, настройте Чувствителност (SENSITIVITY) и Баланс на почвата (GROUND BALANCE) според условията на мястото за търсене.

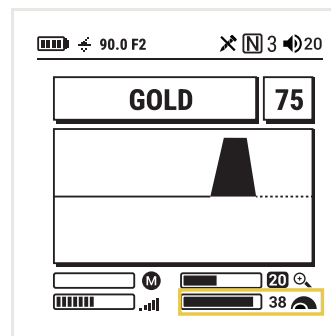
ЧУВСТВИТЕЛНОСТ И ДЪЛБОЧИНА

Чувствителност, изчисляване на дълбочината и мащабиране на осцилоскопа

01 ЧУВСТВИТЕЛНОСТ (SENSITIVITY)

Максималната стойност на чувствителността (**Sensitivity**) е **44**.
Регулирайте я от екрана за търсене с бутоните **Плюс (+)** и **Минус (-)**;
избраната стойност се вижда на индикатора в долния десен ъгъл.

Ако детекторът работи шумно, стартирайте Потискане на смущенията (**Noise Cancellation**). Ако нестабилността продължи, намалявайте чувствителността постепенно.

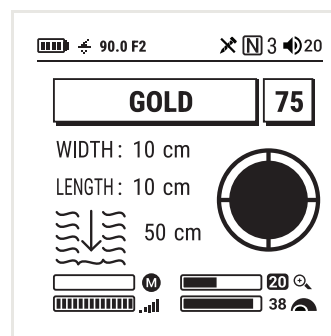


02 ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА ДЪЛБОЧИНАТА (DEPTH CALCULATION)

За да отворите Изчисляване на дълбочината (**Depth Calculation**), задръжте бутона **Надолу (DOWN)** за **2 секунди** и го отпуснете.

В този режим детекторът работи подобно на режим **Pinpoint**. Движете търсещата сонда бавно.

1. Приближете откритата цел от четири посоки. От всяка посока отбележете мястото, където детекторът **за първи път започва да подава сигнал**. Свържете отбелязаните точки, за да оформите квадратна или правоъгълна зона за измерване.
2. Измерете ширината и дължината на отбелязаната зона. Въведете размерите в сантиметри в полетата **Ширина (WIDTH)** и **Дължина (LENGTH)** на екрана.
3. Поставете търсещата сонда над **точния център** на целта и проверете стойността за дълбочина, показана на екрана.



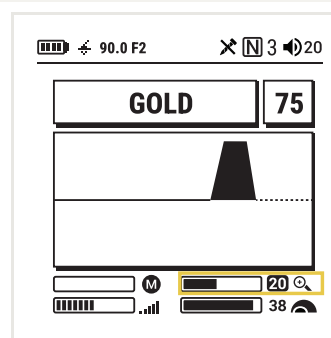
Ширина (WIDTH) и Дължина (LENGTH): размери на отбелязаната зона

03 МАЩАБИРАНЕ НА ОСЦИЛОСКОПА (OSCILLOSCOPE ZOOM)

Достъпно само в Dynamic Metal и Static.

Увеличете стойността, за да виждате по-добре слабите сигнали на графиката; намалете я, за да се фокусирате върху по-силните сигнали.

Тази настройка не увеличава дълбочината на засичане. Тя променя само визуализацията на графиката на осцилоскопа.



БАЛАНС НА ПОЧВАТА

Автоматичен баланс на почвата (GROUND BALANCE)

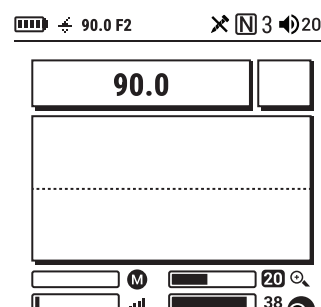
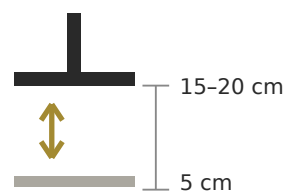
Aurix 800 е разработен да работи в режими **FIELD** и **PARK** върху много видове терени и без настройване на баланса на почвата. При силно минерализирана почва обаче извършването на баланс на почвата може да подобри стабилността и дълбочината на детекция.

Балансът на почвата може да се извърши по два начина: **автоматично** или **ръчно**.

АВТОМАТИЧЕН БАЛАНС НА ПОЧВАТА (GROUND BALANCE)

Извършете автоматичния баланс във всеки режим на търсене по следния начин:

- 1 Изберете място, за което сте сигурни, че не съдържа метал.
- 2 За да стартирате автоматичния баланс, **натиснете и задръжте бутона Ground Balance за 2 секунди, след което го отпуснете**. Когато в горната част на екрана се появи **90.0**, режимът Ground Balance е активен. Повдигнете търсещата сонда на **15-20 cm**, след което я спуснете до около **5 cm** над земята. Помпайте сондата към почвата с плавни вертикални движения, без да я удряте в повърхността.



- 3 Когато стойността бъде обновена, уредът издава **звуков сигнал**. Продължете да помпате, докато чуete няколко сигнала, и следете стойностите на екрана. Близки резултати, например **85, 80, 83, 87**, са приемливи. Спрете движението. За изход натиснете и задръжте **стрелка нагоре за 2 секунди**, след което я отпуснете.

Силно различаващи се стойности, например **80, 20, 50, 70**, могат да показват смущение. Оставете Ground Balance на **90** и опитайте различни настройки за **Frequency Shift** и **Sensitivity**. Ако уредът започне да работи нормално, опитайте отново. Ако проблемът продължи, оставете стойността 90 на места, където балансът не може да бъде извършен.

- 4 При включване стойността Ground Balance е **90**. Ако при настройването не се чува сигнал и стойността не се променя, почвата дава същата стойност като текущата настройка; затова уредът не я обновява.

За опитни потребители: При малки цели леко положителна настройка, при която се чува слаб отговор при приближаване на сондата към земята, може да даде по-добри резултати. Този метод изисква опит.

БАЛАНС НА ПОЧВАТА

Ръчен баланс на почвата и стойности на Ground Balance

Ръчният баланс на почвата се извършва чрез директна промяна на стойността. Той може да се използва, когато автоматичният баланс не може да бъде завършен или когато е необходима малка корекция на автоматичната настройка. Методът изисква практика и опит.

Автоматичният баланс може да бъде затруднен върху мокър плажен пясък; алкални или наситени със солена вода почви; места с много метални отпадъци; разорани ниви; както и почви с променлива или много ниска минерализация. При такива условия използвайте ръчен баланс на почвата.

РЪЧЕН БАЛАНС НА ПОЧВАТА (GROUND BALANCE)

- 1 Изберете място без метал. Отворете менюто и изберете **Ground Balance**.

 90.0 F2  3  20

GROUND BALANCE 90.0

- 2 Дръжте сондата успоредно на почвата и бавно я движете нагоре и надолу между **15-20 cm** и около **5 cm** над повърхността, без да я допирате до почвата. Следете звуковия отговор от почвата.

AUDIO 20

THRESHOLD 3

PRO MODE Dynamic Metal

Ако звукът се усилва при повдигане на сондата: стойността е твърде ниска; увеличете я с (+).

Ако звукът се усилва при спускане на сондата: стойността е твърде висока; намалете я с (-).

- 3 Диапазонът на Ground Balance е **00-99.9**. Променяйте стойността с бутоните (+) и (-). При еднократно натискане тя се променя стъпка по стъпка, а при задържане - по-бързо.

- 4 Повтаряйте процедурата, докато отговорът от почвата изчезне. Ако не може да бъде премахнат напълно, сравнете звуците при спускане и повдигане на сондата. Настройката е правилна, когато няма разлика между двата отговора.

СТОЙНОСТИ НА БАЛАНСА НА ПОЧВАТА

0-25 Почви, наситени със солена вода; мокри алкални почви

25-50 Солена вода под сух слой; влажни алкални почви

50-70 Почва със средна минерализация

70-90 Магнитно минерализирани почви; магнетит, магхемит и черен пясък

НАСТРОЙКИ

Работа с менюто, Режим, Баланс на почвата и Звук

Натиснете кратко бутона **Power / Menu**, за да отворите менюто с настройки. Използвайте бутоните **Up / Down**, за да се придвижвате между опциите. Натиснете **Plus (+)**, за да увеличите стойността, и **Minus (-)**, за да я намалите.

Когато дадена опция има подменю, натиснете бутона **Confirm / Pinpoint**, за да влезете. Използвайте бутона **Menu**, за да се върнете назад и към екрана за търсене.

01 РЕЖИМ (MODE)

Позволява да изберете режим според средата и целта на търсенето. Маркирайте реда **Mode** в менюто и променете избора с бутоните **(+)** и **(-)**.

Поле (FIELD), Парк (PARK), Всички метали (ALL METALS)

За описание вижте раздела **Режими на търсене**.

 90.0 F2  3	
MODE	PARK
GROUND BALANCE	90.0
AUDIO	20
THRESHOLD	3

02 БАЛАНС НА ПОЧВАТА (GROUND BALANCE)

Позволява ръчно регулиране на баланса на почвата. Изберете реда **Ground Balance** в менюто. Увеличете стойността с **(+)** или я намалете с **(-)**.

За автоматичната и ръчната процедура вижте раздела **Баланс на почвата** на предходните две страници.

 90.0 F2  3	
GROUND BALANCE	90.0
AUDIO	20
THRESHOLD	3
PRO MODE	Dynamic Metal

03 ЗВУК (AUDIO)

Регулира общата сила на звука според средата и личните предпочитания. Изберете реда **Audio**; увеличете звука с **(+)** или го намалете с **(-)**.

Настройката Audio е обща за всички режими на търсене. Последната избрана стойност се запазва след изключване и повторно включване на уреда. За по-ниска консумация на батерията използвайте комфортно ниво на звука и не го увеличавайте ненужно.

 90.0 F2  3	
AUDIO	20
THRESHOLD	3
PRO MODE	Dynamic Metal
ID ACCEPT / REJECT	

НАСТРОЙКИ

Прагов тон и Професионален режим

04 ПРАГОВ ТОН (THRESHOLD)

Праговият тон е непрекъснатият фонов звук, който се чува по време на търсене. Регулирайте нивото му така, че да можете да разпознавате слабите сигнали от малки или дълбоко заровени цели.

Ако Threshold е прекалено силен, тихите сигнали от целите могат да се изгубят във фоновия звук. Ако е зададен прекалено ниско, слабите сигнали също могат да останат незабелязани.

Изберете реда **Threshold** в менюто. Използвайте бутоните **Plus** (+) и **Minus** (-), за да регулирате нивото в диапазона **1-3**.

<div> <div> <div></div> <div>90.0 F2</div> </div> <div> <div></div> <div>N 3</div> </div> <div> <div></div> <div>20</div> </div> </div>	
THRESHOLD	3
PRO MODE	Dynamic Metal
ID ACCEPT / REJECT	
RECOVERY SPEED	60

Забележка: В началото използвайте фабричната настройка. С натрупването на опит настройте Threshold до ниво, при което разпознавате слабите сигнали от целите.

05 ПРОФЕСИОНАЛЕН РЕЖИМ (PRO MODE)

Pro Mode определя **начина на визуализация**, чрез който информацията за целта се показва на екрана. Налични са четири варианта.

Изберете реда **Pro Mode** в менюто. Използвайте бутоните **(+)** и **(-)**, за да изберете желанния начин на визуализация.

<div> <div> <div></div> <div>90.0 F2</div> </div> <div> <div></div> <div>N 3</div> </div> <div> <div></div> <div>20</div> </div> </div>	
PRO MOD	Dynamic Metal
ID ACCEPT / REJECT	
RECOVERY SPEED	60
FILTER	0

ВАРИАНТИ НА ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

Dynamic Metal

VDI

ICON

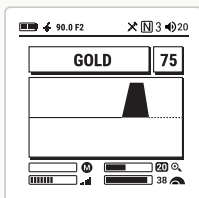
Static

В примерния екран на менюто е избран **Dynamic Metal**.

ЕКРАНИ НА PRO MODE

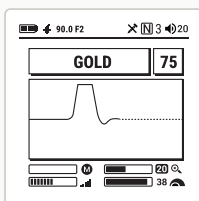
Четири начина за показване на информацията за целта

01 DYNAMIC METAL



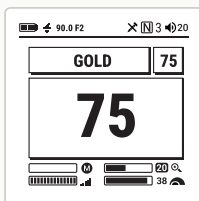
При **Dynamic Metal** в центъра се движи осцилоскопна линия. При неблагороден метал тя се отклонява надолу, а при благороден метал и злато - нагоре. Формата на сигнала помага на опитния потребител да прецени единични или няколко цели. По-висока стойност на **Oscilloscope Zoom** показва по-ясно слабите сигнали, но прави линията по-активна; по-ниската стойност дава по-стабилна картина на силните сигнали. Zoom променя само визуализацията, а не дълбочината или способността за детекция.

02 STATIC



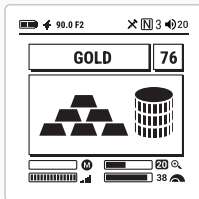
При **Static** линията също се отклонява надолу за неблагородни и нагоре за благородни метали и злато, но изглежда се различава от Dynamic Metal. По-високият Zoom подчертава слабите сигнали, а по-ниският дава по-стабилна картина на силните. Режимът използва два различни алгоритъма. Ако почвата, околните смущения или горещи камъни причинят дрейф или грешни сигнали, натиснете кратко **Confirm / Pinpoint**, за да извършите Reset.

03 VDI



VDI предлага опростен екран с голям Target ID. При сигнал можете лесно да проверите номера и да продължите търсенето. Останалите функции на уреда не се променят; този изглед не съдържа осцилоскопна линия.

04 ICON



ICON предлага ясен и опростен изглед. Подходящ е за потребители, които започват да изучават детектора и предпочитат лесен за разчитане екран с повече визуална информация за дискриминацията.

НАСТРОЙКИ

Приемане / отхвърляне на ID

06 ПРИЕМАНЕ / ОТХВЪРЛЯНЕ НА ID (ID ACCEPT / REJECT)

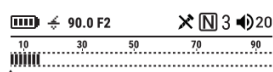
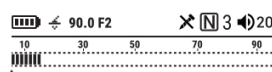
Позволява да отхвърлите ID стойностите на цели, които не желаете уредът да отчита по време на търсене. Отхвърлен ID може да бъде приет отново, за да се възстановят **детекцията и звуковият отговор** за целите с тази стойност.

ID ACCEPT / REJECT	
RECOVERY SPEED	50
FILTER	0
TONE BREAK	15

- Отворете менюто. С бутоните **Up / Down** изберете **ID Accept / Reject**. Натиснете **Confirm / Pinpoint**, за да отворите екрана за настройка.
- С бутоните **(+)** и **(-)** изберете ID стойността, която искате да промените. Избраният ID се показва като голямо число в центъра, а позицията му е обозначена с курсор върху ID скалата в горната част.
- Натиснете **Confirm / Pinpoint**, за да превключите избрания ID между приет и отхвърлен. За да приемете отново отхвърлен ID, изберете същата стойност и натиснете бутона още веднъж.
- След приключване натиснете **Menu**, за да се върнете към менюто с настройки, а след това натиснете още веднъж, за да се върнете към екрана за търсене.

ЕКРАН ID ACCEPT / REJECT

Екраните по-долу показват двете състояния на избор за една и съща ID стойност.



ЗА ПО-ЕФЕКТИВНО ОТХВЪРЛЯНЕ

По време на търсене Target ID невинаги остава на едно число. Подобни отклонения на ID се срещат при всички металотърсачи. За по-ефективно отхвърляне се препоръчва да отхвърлите и стойността непосредствено под, и стойността непосредствено над избрания ID.

Пример: Ако искате да отхвърлите ID **50**, отхвърлете също **49** и **51**.

Имайте предвид, че желани цели със същите стойности също могат да бъдат пропуснати.

НАСТРОЙКИ

Скорост на възстановяване и Филтър

07 СКОРОСТ НА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ (RECOVERY SPEED)

Recovery Speed определя колко бързо детекторът може да реагира на следваща цел след откриването на първата. Настройката помага за разделянето на близко разположени цели и е особено важна в места с много метални отпадъци.

Изберете реда **Recovery Speed** в менюто. С бутоните (+) и (-) задайте стойност между **10-50**. При увеличаване на стойността скоростта на възстановяване **намалява**; при намаляване на стойността тя **се увеличава**.

 90.0 F2  3  20	
RECOVERY SPEED	50
FILTER	0
TONE BREAK	15
GOLD DISCRIMINATION	

НИСКА СТОЙНОСТ

По-бърза реакция и по-добро разделяне на близки цели, но при много ниски стойности уредът може да стане шумен.

ВИСОКА СТОЙНОСТ

По-бавна реакция. Може да даде предимство в дълбочината, но намалява разделянето на близки цели.

Препоръчителната стойност за нови потребители е 50. Много ниските стойности могат да предизвикат непрекъснати реакции и шумна работа.

08 ФИЛТЪР (FILTER)

Използва се за намаляване на смущенията от околни източници на **електромагнитни смущения (EMI)**, а не за въздействия от почвата. Filter има **две нива**. Изберете реда **Filter** и настройте с бутоните (+) и (-).

При смущения първо опитайте да ги намалите чрез настройката **Sensitivity** и функцията **Frequency Shift**. Ако смущенията продължат, използвайте Filter.

 90.0 F2  3  20	
FILTER	0
TONE BREAK	15
GOLD DISCRIMINATION	
STEEL DISCRIMINATION	☐

Не използвайте Filter, ако не е необходимо. Повишаването на нивото му намалява дълбочината на детекция. Използвайте само нивото, нужно за премахване на смущението.

НАСТРОЙКИ

Граница на тона и Дискриминация на злато

09 ГРАНИЦА НА ТОНА (TONE BREAK)

Tone Break позволява да промените границата, при която звукът преминава между различните диапазони на Target ID. Ако фабричната настройка не осигурява желаното звуково разделяне, можете да настроите преходната точка според предпочитанията си.

Изберете реда **Tone Break** в менюто. С бутоните **Plus (+)** и **Minus (-)** променете стойността на прехода. Избраната стойност определя Target ID точката, над която целите се отчитат с различен тон.

90.0 F2 3 20

TONE BREAK 15

GOLD DISCRIMINATION

STEEL DISCRIMINATION ☐

VOID DISCRIMINATION ☐

Забележка: Tone Break не променя ID стойността на целта или дълбочината на детекция; той настройва единствено звуковата граница на дискриминацията.

10 ДИСКРИМИНАЦИЯ НА ЗЛАТО (GOLD DISCRIMINATION)

Оценява дали откритата цел съответства на групата на златото и показва информацията **Gold Discrimination** на екрана. За включване или изключване изберете **Gold Discrimination** в менюто и натиснете **Confirm / Pinpoint**.

90.0 F2 3 20

GOLD DISCRIMINATION

STEEL DISCRIMINATION ☐

VOID DISCRIMINATION ☐

VIBRATION ☐

90.0 F2 3 20

GOLD DISCRIMINATION

74



В екрана Gold Discrimination можете да включвате или изключвате желаните ID номера. Актуализирайте информацията за дискриминация според целите, намирани във вашия район, собствените ви тестове, знания и опит.

Важно: Резултатът от дискриминацията е оценка и не гарантира, че целта е злато. Размерът, формата, дълбочината и ориентацията на целта, както и почвата и близките метали, могат да повлияят на резултата.

НАСТРОЙКИ

Дискриминация на стомана и Дискриминация на кухини

11 ДИСКРИМИНАЦИЯ НА СТОМАНА (STEEL DISCRIMINATION)

Оценява дали откритата цел съответства на групата на стоманата и показва информацията Steel Discrimination на екрана. За включване или изключване на функцията изберете Steel Discrimination в менюто и натиснете Confirm / Pinpoint.

<div> <div></div> <div>90.0 F2</div> <div> 3 20 </div> </div>	
STEEL DISCRIMINATION	☐
VOID DISCRIMINATION	☐
VIBRATION	☐
BRIGHTNESS	80

Steel Discrimination помага да оцените цели, които съдържат желязо или дават реакция, подобна на стомана. Преценявайте резултата заедно с Target ID, звуковата реакция и другата информация за дискриминация.

Важно: Резултатът от дискриминацията не гарантира, че целта е стомана. Корозията, формата, положението и дълбочината на целта, както и почвените условия, могат да повлияят на резултата.

12 ДИСКРИМИНАЦИЯ НА КУХИНИ (VOID DISCRIMINATION)

Void Discrimination може да бъде включена само когато е избран Pro Mode: Static. Преди търсене на кухини трябва да се извърши правилен Баланс на почвата. Неправилният баланс на почвата може да доведе до подвеждащи резултати. Тази функция не доказва пряко наличието на кухина; тя оценява измененията в почвата.

<div> <div></div> <div>90.0 F2</div> <div> 3 20 </div> </div>	
VOID DISCRIMINATION	☐
VIBRATION	☐
BRIGHTNESS	80
AUTO BRIGHTNESS	☐

ЗА НАДЕЖДНА ОЦЕНКА

Различните почвени слоеве, минерализираните камъни, промените във влажността, разкопаната почва или насипаните участъци могат да създават сигнали, подобни на кухина. Затова използвайте тази функция в ограничени участъци, където се подозира кухина, а не произволно върху големи площи. Сравнете подозрителния участък с околната нормална почва; поддържайте търсещата сонда на постоянна височина и успоредно на земята, след което сканирайте отново от различни посоки. Не вземайте окончателно решение въз основа на единичен сигнал за кухина. Ако детекторът дава сигнал за кухина навсякъде, проверете Баланса на почвата. Повторете Баланса на почвата след промяна на работната честота или при преминаване към различен тип почва.

НАСТРОЙКИ

Вибрация, яркост, автоматична яркост и LED светлина

13 ВИБРАЦИЯ (VIBRATION)

Осигурява вибрационна обратна връзка при откриване на цел. Може да се използва заедно със звуковия сигнал и помага да забележите реакциите от целта в шумна среда. Изберете Vibration в менюто, след което натиснете Confirm / Pinpoint, за да я включите или изключите.

 90.0 F2  3	
VIBRATION	☐
BRIGHTNESS	80
AUTO BRIGHTNESS	☐
LED LIGHT	☐

14 ЯРКОСТ (BRIGHTNESS)

Настройва нивото на подсветката на LCD дисплея според околните условия и вашите предпочитания. Изберете Brightness в менюто и променете нивото с бутоните Plus (+) и Minus (-). По-високата яркост може да увеличи консумацията на батерията.

 90.0 F2  3	
BRIGHTNESS	80
AUTO BRIGHTNESS	☐
LED LIGHT	☐
LANGUAGE	EN

15 АВТОМАТИЧНА ЯРКОСТ (AUTO BRIGHTNESS)

Когато Auto Brightness е включена, подсветката на дисплея не остава включена постоянно. Тя се включва при откриване на цел и отново се изключва след кратък период. Нивото на осветеност се определя от настройката Brightness. Натиснете Confirm / Pinpoint, за да включите или изключите функцията.

 90.0 F2  3	
AUTO BRIGHTNESS	☐
LED LIGHT	☐
LANGUAGE	EN
SOUND TYPE	Polyphonic

16 LED СВЕТЛИНА (LED LIGHT)

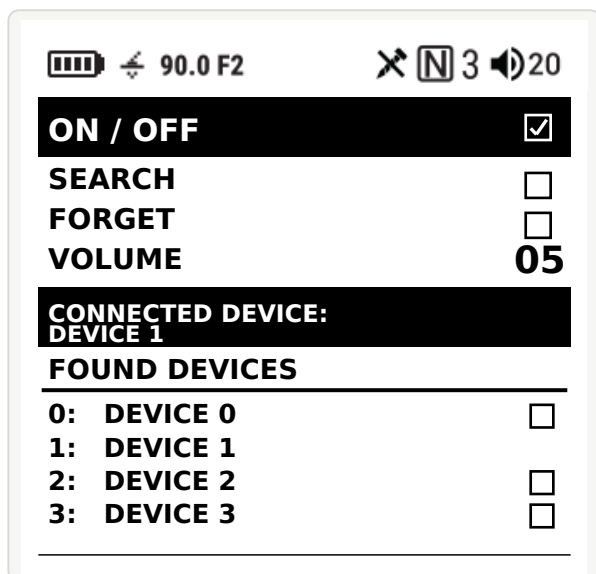
Осветява зоната за търсене при слаба осветеност. Изберете LED Light в менюто и натиснете Confirm / Pinpoint, за да я включите или изключите. Дръжте светлината изключена, когато не е необходима, за да пестите батерията.

 90.0 F2  3	
LED LIGHT	☐
LANGUAGE	EN
SOUND TYPE	Polyphonic
COIL TYPE	35CM DD

НАСТРОЙКИ

Bluetooth - допълнителна безжична връзка за слушалки

17 BLUETOOTH (ОПЦИОНАЛЕН)



90.0 F2 3 20

ON / OFF ☒

SEARCH ☐

FORGET ☐

VOLUME **05**

CONNECTED DEVICE:
DEVICE 1

FOUND DEVICES

0: DEVICE 0 ☐

1: DEVICE 1 ☐

2: DEVICE 2 ☐

3: DEVICE 3 ☐

ВЕРСИЯ С BLUETOOTH МОДУЛ

Безжични слушалки могат да бъдат свързани само към Aurix 800, оборудван с Bluetooth модул. Модулът не е включен в стандартния модел; той е допълнителна платена хардуерна опция.

НЯМА ПОДДРЪЖКА НА КАБЕЛНИ СЛУШАЛКИ

Устройството няма вход за кабелни слушалки. Слушалките се свързват безжично само при версията с Bluetooth модул.

A СЪПКИ ЗА СВЪРЗВАНЕ

1 ON

Отворете менюто Bluetooth и включете функцията с On.

2 SEARCH

Поставете слушалките в режим на сдвояване и стартирайте Search от детектора.

3 CONNECT

Изберете слушалките от списъка с намерени устройства и потвърдете връзката.

4 FORGET

Изберете сдвоените слушалки и използвайте Forget, за да изтриете запамененото сдвояване.

B СЪВЕТИ ЗА СВЪРЗВАНЕ

Дръжте слушалките близо до детектора по време на първоначалното сдвояване. Ако не се появят в списъка, проверете дали режимът на сдвояване е активен. След това изключете и включете Bluetooth и повторете търсенето.

НАСТРОЙКИ

Език, тип на звука и тип на сондата

18 ЕЗИК (LANGUAGE)

Задава езика, използван в менютата и екранните текстове на детектора. Изберете Language в менюто, след което използвайте бутоните Plus (+) и Minus (-), за да изберете TR - Turkish или EN - English.

TR Турски

EN Английски

  90.0 F2   3  20

LED LIGHT ☐

LANGUAGE **EN**

SOUND TYPE Polyphonic

COIL TYPE 35CM DD

19 ТИП НА ЗВУКА (SOUND TYPE)

Определя характера на звуковата реакция от целите. Изберете Sound Type в менюто и използвайте бутоните Plus (+) и Minus (-), за да изберете между PWM и Polyphonic. Този избор не променя стойността на Target ID.

PWM

Звукът се променя според силата на сигнала при приближаване към целта.

POLYPHONIC

Звукът не се променя според близостта на целта.

  90.0 F2   3  20

LED LIGHT ☐

LANGUAGE **EN**

SOUND TYPE Polyphonic

COIL TYPE 35CM DD

20 ТИП НА СОНДАТА (COIL TYPE)

Позволява да изберете работната настройка, съответстваща на размера на монтираната търсеща сонда. Изберете Coil Type в менюто, след което използвайте бутоните Plus (+) и Minus (-), за да изберете 30 cm DD или 35 cm DD.

  90.0 F2   3  20

LED LIGHT ☐

LANGUAGE **EN**

SOUND TYPE Polyphonic

COIL TYPE 35CM DD

Важно: Избраният Coil Type трябва да съответства на монтираната търсеща сонда. Проверявайте настройката при всяка смяна на сондата. Неправилният избор може да повлияе на работата и реакциите към целите.

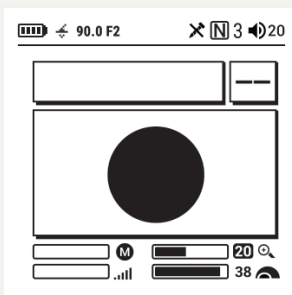
PINPOINT

Центриране на целта

01 ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ТОЧНАТА ПОЗИЦИЯ НА ЦЕЛТА

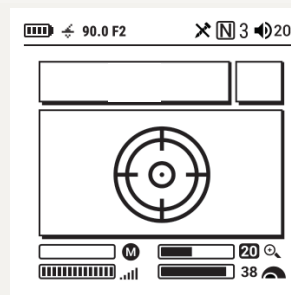
Pinpoint помага да определите центъра на открита цел и да стесните зоната за изкопаване. При нормалните режими на търсене търсещата сонда трябва да се движи; в режим Pinpoint детекторът продължава да реагира дори когато сондата се държи неподвижно над целта.

ГОТОВ ЗА PINPOINT



При отваряне на Pinpoint екранът е готов за центриране на целта.

ЦЕЛТА Е ЦЕНТРИРАНА



Когато сигналът се усили, индикаторът за центрирана цел става по-ясен.

02 КАК ДА ИЗПОЛЗВАТЕ PINPOINT

- 1 Открийте целта в нормален режим на търсене, след което преместете сондата до място, където вече няма реакция.
- 2 Натиснете и задръжте Confirm / Pinpoint за 2 секунди, след което отпуснете бутона.
- 3 Дръжте търсещата сонда успоредно на земята и бавно се приближавайте към целта.
- 4 Маркирайте точката с най-силен звуков сигнал и най-ясен индикатор за целта.
- 5 Завъртете се на 90 градуса и повторете движението. Централните точки, определени от различни посоки, помагат за по-точно локализиране на целта.

Забележка: Режимът Pinpoint не предоставя информация за дискриминация на металите или Target ID. Резултатът се използва само за определяне на центъра на целта.

ИЗБОР НА ЧЕСТОТА

Избираеми опции за работа с единична честота

01 ПРОМЯНА НА ЧЕСТОТАТА

Изборът на честота позволява да адаптирате реакцията на детектора към размера и проводимостта на целта, почвените условия и околните смущения. Няма една най-добра настройка за всяка зона — изпробвайте наличните честоти на терен.

**БУТОН FREQUENCY SHIFT /
NOISE CANCELLATION**

Кратко натискане и отпускане
Избира следващата честотна опция.

Задържане 2 сек. и отпускане
Стартира автоматично сканиране на каналите (Noise Cancellation), без да сменя работната честота.

Важно: След смяна на честотата проверете и при необходимост повторете Баланса на почвата.

02 ОПЦИИ ЗА ЕДИНИЧНА ЧЕСТОТА

7 kHz

Силна реакция към големи цели с висока проводимост и търсене, насочено към по-голяма дълбочина.

14 kHz

Балансирана универсална реакция към различни видове цели.

22 kHz

Повишена чувствителност към малки цели и цели с по-ниска проводимост.

36 kHz

Висока чувствителност към много малки, тънки и нископроводими цели.

7 kHz — Големите / високопроводими цели

— Малките / нископроводими цели

36 kHz

03 РАБОТА С ИЗБИРАЕМА ЕДИНИЧНА ЧЕСТОТА

Aurix 800 използва работа с избираема единична честота. Детекторът работи само на текущо избраната честота.

Общ подход: По-ниските честоти могат да реагират по-добре на големи цели с висока проводимост, докато по-високите честоти могат да бъдат по-чувствителни към малки, тънки и нископроводими цели. Потвърдете резултата чрез полеви тестове.

Изключване на Желязо

Iron Reject - бързо включване или изключване на железните цели

01 ОБЩ ПРЕГЛЕД

Потискането на желязо (IRON REJECT) изключва откриването на цели, класифицирани в железния ID диапазон, и премахва звуковата им реакция. Функцията не е в менюто - управлява се директно със специалния бутон на контролния панел.

БУТОН IRON REJECT

Кратко натискане

Включване / изключване

IRON REJECT

ON



Целите, класифицирани в железния диапазон, не се откриват и не предизвикват звукова реакция. Търсенето е по-спокойно в зони с много железни отпадъци.

IRON REJECT

OFF



Железните цели се откриват и предизвикват звукова реакция като останалите метали. Изключете потискането, за да проверите повторно зона или неясен сигнал.

02 КОГА ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ФУНКЦИЯТА

ЗОНИ С ЖЕЛЕЗНИ ОТПАДЪЦИ

Почва с много железни пирони или подобни отпадъци.

НЕЯСЕН СИГНАЛ

Сравнете реакцията на целта при включен и изключен Iron Reject.

ПОВТОРНА ПРОВЕРКА

Изключете функцията и сканирайте отново, за да чуete всички цели.

Внимание: Iron Reject не гарантира отхвърлянето на всяка желязна цел при всички условия. Големи, ръждясали, неправилни или различно ориентирани железни предмети могат да се регистрират извън железния ID диапазон. Може да бъдат засегнати и ценни цели близо до железния диапазон. Проверявайте неясните сигнали от различни посоки; при необходимост изключете Iron Reject и повторете проверката.

ПОТИСКАНЕ НА СМУЩЕНИЯТА

Автоматично сканиране на каналите (NOISE CANCELLATION)

01 ОБЩ ПРЕГЛЕД

Потискането на смущенията (NOISE CANCELLATION) помага за намаляване на електромагнитните смущения от електропроводи, електронни устройства, предаватели или близки детектори. Уредът сканира каналите, избира най-подходящия и остава на него. Избраната работна честота не се променя.

БУТОН FREQUENCY / NOISE CANCELLATION

2 секунди

Задръжете и отпуснете

02 КАК ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ФУНКЦИЯТА

1 Дръжте търсещата сонда неподвижно на място без метални цели.

2 Задръжете Frequency / Noise Cancellation за 2 секунди, след което отпуснете.

3 Дръжте детектора и сондата неподвижни, докато автоматичното сканиране приключи.

4 Детекторът избира най-подходящия канал и остава на него. Продължете търсенето.

03 АВТОМАТИЧЕН ИЗБОР НА КАНАЛ

СКАНИРАНЕ

Проверяват се наличните канали.

ИЗМЕРВАНЕ

Сравняват се нивата на смущения.

ИЗБОР

Избира се най-подходящият канал.

ТЪРСЕНЕ

Детекторът остава на този канал.

04 СМУЩЕНИЯ ИЛИ ВЛИЯНИЕ НА ПОЧВАТА?

ЕМИ / СМУЩЕНИЯ В СРЕДАТА

Случайни звуци могат да се появят дори когато сондата е във въздуха.

ВЛИЯНИЕ НА ПОЧВАТА

Ако реакцията се усилва близо до земята, проверете Баланса на почвата.

СИГНАЛИ НА ТЕРЕН

Оценяване на реакциите към цели при трудни почвени условия

01 ГОЛЕМИ ИЛИ БЛИЗКИ ДО ПОВЪРХНОСТТА ЦЕЛИ

Цел близо до повърхността или много голяма цел може да предизвика няколко, променливи или необичайно широки реакции. Повдигнете леко търсещата сонда, забавете движението и проверете отново центъра на сигнала.

Опитайте: Повдигнете сондата - забавете движението - проверете отново от различни посоки.

02 ФАЛШИВИ СИГНАЛИ И ВЪЗМОЖНИ ПРИЧИНИ

Детекторът може да реагира като при цел дори когато няма метал. Сигнали, които не се повтарят или изчезват при движение от друга посока, могат да имат няколко чести причини:

ПОЧВА

Висока минерализация

КАМЪК

Минерализирани или горещи камъни

ЕМИ

Електромагнитни смущения в средата

ЦЕЛ

Ръждясало желязо, фолио или близки метали

03 КАМЪНИ И КАМЕНИСТА ПОЧВА

Камъни с проводимост или магнитни свойства, различни от околната почва, могат да предизвикат звукови и ID реакции, подобни на цел. Камъните с по-силна реакция от почвата се наричат положителни, а тези с по-слаба реакция - отрицателни камъни.

Реакциите от камъни и почвата не могат да се оценят надеждно без правилен Баланс на почвата. Проверявайте постоянните и повтаряеми сигнали от няколко посоки.

04 МАГНИТНА МИНЕРАЛИЗАЦИЯ

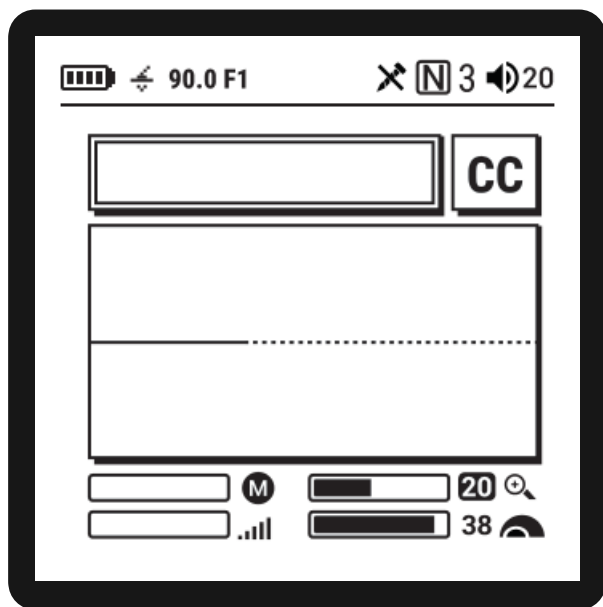
Индикаторът за минерализация показва магнитното съдържание на почвата. Повече ленти могат да означават по-силно влияние на почвата, по-малка дълбочина на откриване и по-голяма вероятност от фалшиви сигнали.



Ако реакциите са нестабилни или изглеждат фалшиви: Първо проверете Баланса на почвата и намалете Sensitivity до най-високата стабилна стойност. При EMI опитайте друга работна честота или стартирайте Noise Cancellation. Ако проблемът остане, използвайте Filter само на необходимото ниво.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА СОНДАТА (СС)

Проверка на връзката на търсещата сонда



КАКВО ОЗНАЧАВА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕТО?

Предупреждението показва, че предавателният сигнал от търсещата сонда е прекъснат или че детекторът не разпознава свързаната сонда.

Чести причини са недокрай поставен конектор, разхлабена връзка или повреда на кабела или конектора.

ВАЖНО

Изключете детектора преди проверката. Не насилвайте конектора и не дърпайте кабела.

01 ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА ПРОВЕРКАТА

1

ИЗКЛЮЧВАНЕ

Изключете напълно детектора преди проверката на връзката.

2

ПРОВЕРКА НА ВРЪЗКАТА

Извадете конектора, поставете го в правилната ориентация и го фиксирайте.

3

ПРОВЕРКА НА КАБЕЛА

Проверете кабела, конектора и пиновете за повреда, замърсяване или влага.

4

РЕСТАРТИРАНЕ

Свържете сондата, включете детектора и проверете дали предупреждението остава.

02 АКО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕТО ОСТАНЕ

Уверете се, че избраният в менюто Coil Type съответства на монтираната сонда: 30 cm DD или 35 cm DD. Ако е възможно, тествайте с друга съвместима сонда. Ако предупреждението остане, свържете се с оторизиран сервиз; не отваряйте и не се опитвайте да ремонтирате сондата или детектора.

Не използвайте детектора, ако конекторът е повреден или мокър, или ако кабелът е опънат.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Aurix 800 / Усъвършенстван металдетектор

ХАРАКТЕРИСТИКА	AURIX 800
Баланс на почвата (Ground Balance)	Автоматичен / ръчен
Тип на звука (Sound Type)	PWM / Polyphonic
Приемане / отхвърляне на Target ID	Да
Дискриминация	Злато / стомана / ценни / неценни / минерали / кухини
Target ID	Да
Текстова информация за дискриминация	Да
ICON екран	Да
Dynamic Metal	Да
Static	Да
Pinpoint	Да
Режими на търсене	Field / Park / All Metals
Яркост	Регулируема
Автоматична яркост	Да
Filter	2 нива
Noise Cancellation	Автоматично сканиране на каналите
Bluetooth	Опционален модул; закупува се отделно; без кабелен жак
Честота	Избираема единична честота / 7 / 14 / 22 / 36 kHz
Език	Турски / английски
Чувствителност	44 нива
Индикатор за силата на сигнала	Да
Вибрация	Да
Threshold	3 нива
Recovery Speed	Регулируема 10 - 50
Tone Break	Да
Изчисляване на дълбочината	Да
Търсещи сонди	30 cm DD / 35 cm DD

ЗАБЕЛЕЖКА

FX Technology си запазва правото да променя техническите характеристики, дизайна и аксесоарите на продукта без предварително уведомление.



РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА / БЪЛГАРСКИ

ПРОИЗВОДИТЕЛ



AURIX 800

УСЪВЪРШЕНСТВАН МЕТАЛДЕТЕКТОР



ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА И ПОДДРЪЖКАТА

www.fxmetaldetectors.com

FX TECHNOLOGY