

FINDX

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА

ЮРИДИЧЕСКИЕ ОТКАЗЫ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Соблюдайте применимые законы и правила, регулирующие использование металлоискателей при использовании этого детектора. Не используйте детектор без разрешения на охраняемых или археологических объектах. Не используйте этот детектор вблизи неразорвавшихся боеприпасов или в ограниченных военных зонах без разрешения. Уведомите соответствующие органы с подробностями о любых найденных вами исторических или культурно значимых артефактах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

FINDX — это современное электронное устройство. Не собирайте и не эксплуатируйте устройство, не прочитав руководство пользователя.

Не храните устройство и поисковую катушку при экстремально низких или высоких температурах в течение длительного времени. (Температура хранения: от -20°C до 60°C / от -4°F до 140°F)

Версия FINDX Pro разработана для полной водонепроницаемости до 5 метров (16 футов) в соответствии со стандартами IP68. В версии FINDX водонепроницаемой является только поисковая катушка. Наушники, входящие в комплект поставки в обеих версиях, не являются водонепроницаемыми!

Обратите внимание на следующие пункты после использования версии FINDX Pro, особенно в соленой воде:

1. Промойте системный блок, штангу и катушку водопроводной водой и убедитесь, что в разъемах не осталось соленой воды.
2. Не используйте никакие химикаты для чистки и/или для других целей.
3. Протрите экран и штангу насухо мягкой, не царапающей тканью.

Мойте только поисковую катушку в версии FINDX, остальные части прибора не являются водонепроницаемыми!

Защищайте детектор от ударов при обычном использовании. Для транспортировки аккуратно поместите детектор в оригинальную коробку и закрепите ударопрочной упаковкой.

FINDX может быть разобран и отремонтирован только авторизованными сервисными центрами Nokta. Несанкционированная разборка/вторжение в корпус управления металлоискателя по любой причине аннулирует гарантию.

ВАЖНО

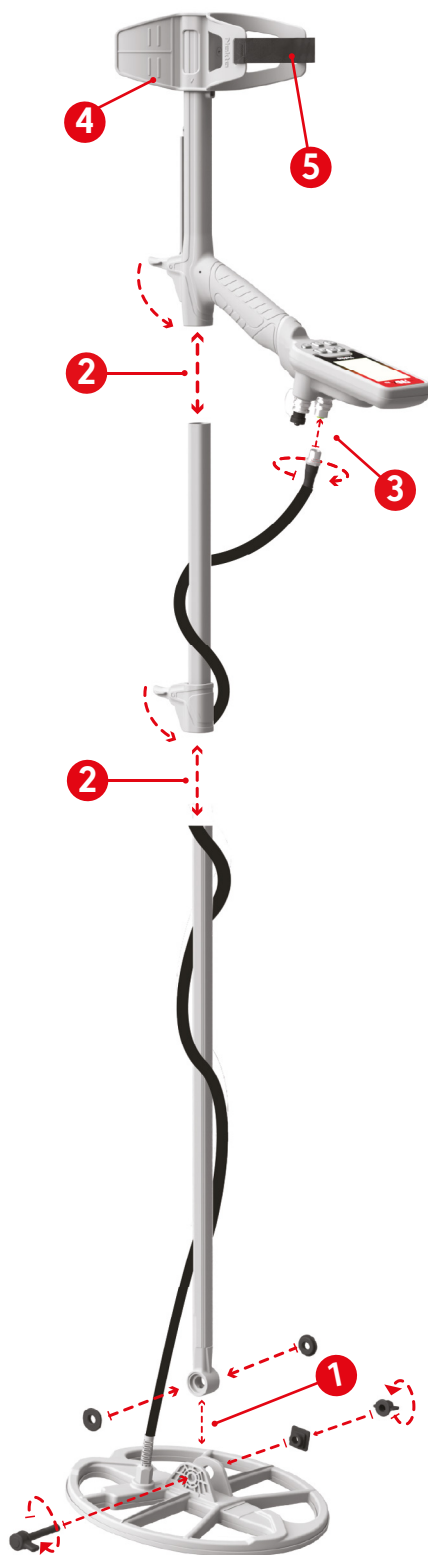
«Не используйте устройство в помещении. Устройство может постоянно подавать сигналы от цели в помещении, где присутствует много металлов. Используйте устройство на открытом воздухе, на открытых пространствах.

Не допускайте, чтобы другой детектор или электромагнитное устройство находились в непосредственной близости (10 м (30 футов)) от устройства».

Не носите с собой металлические предметы во время использования устройства. Держите устройство подальше от обуви во время ходьбы. Устройство может обнаружить металлы на вас или внутри вашей обуви как цели.

ОГЛАВЛЕНИЕ

СБОРКА _____	: 2
ВВЕДЕНИЕ В УСТРОЙСТВО _____	: 3
ДИСПЛЕЙ _____	: 4
ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЕ _____	: 5
ИНФОРМАЦИЯ О НАУШНИКАХ _____	: 5
ПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ _____	: 6
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО _____	: 7-8
ИДЕНТИФИКАТОР ЦЕЛИ _____	: 9
РЕЖИМЫ ПОИСКА _____	: 10
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ _____	: 11
ГЛУБИНА ЦЕЛИ _____	: 11
НАСТРОЙКИ _____	: 12-14
Громкость _____	: 12
Дискриминация _____	: 12-13
Подсветка _____	: 14
ПИНПОИНТ _____	: 14-15
КРУПНЫЕ ИЛИ ПОВЕРХНОСТНЫЕ ЦЕЛИ _____	: 15
ЛОЖНЫЕ СИГНАЛЫ И ПРИЧИНЫ _____	: 15
ОБНАРУЖЕНИЕ НА ПЛЯЖЕ И ПОД ВОДОЙ _____	: 15-16
ЗНАЧОК ПРОВЕРЬТЕ КАТУШКУ _____	: 16
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ _____	: 17



СБОРКА

(1) После установки шайб на нижнюю штангу, установите нижнюю штангу на свое место на поисковой катушке. Закрепите, затянув винт и гайку. Не затягивайте слишком сильно.

(2) Чтобы соединить среднюю штангу с верхней и нижней штангами, откройте зажимы и соедините детали вместе. После регулировки длины устройства под свой рост нажмите на защелки, чтобы закрепить.

(3) Намотайте кабель поисковой катушки на штангу, не растягивая его слишком сильно. Затем вставьте разъем в гнездо входа поисковой катушки на системном блоке и закрепите, затянув гайку. Во время затягивания вы можете услышать щелчки, указывающие на то, что разъем закреплен.

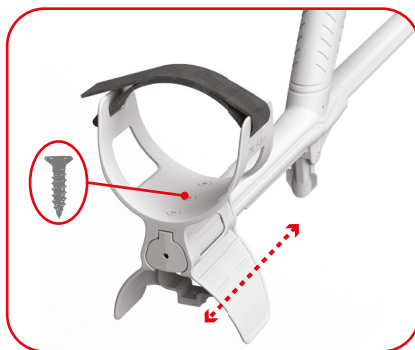


FINDX



FINDX PRO

(4) Если вы хотите отрегулировать подлокотник, сначала снимите винты. После того, как подлокотник сдвинется вверх или вниз на один уровень, совместите отверстия и закрепите, затянув винты. Вы можете прикрепить запасной винт к пустому отверстию, если не хотите его потерять.



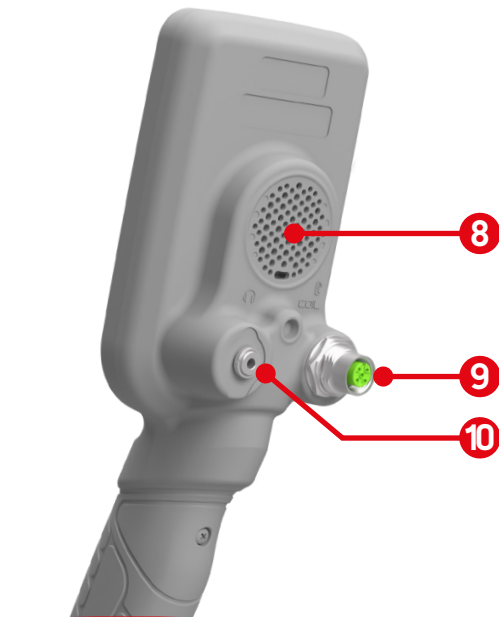
(5) Вставьте ремешок подлокотника, как показано на рисунке, отрегулируйте его по размеру руки и затяните.

ВВЕДЕНИЕ В УСТРОЙСТВО

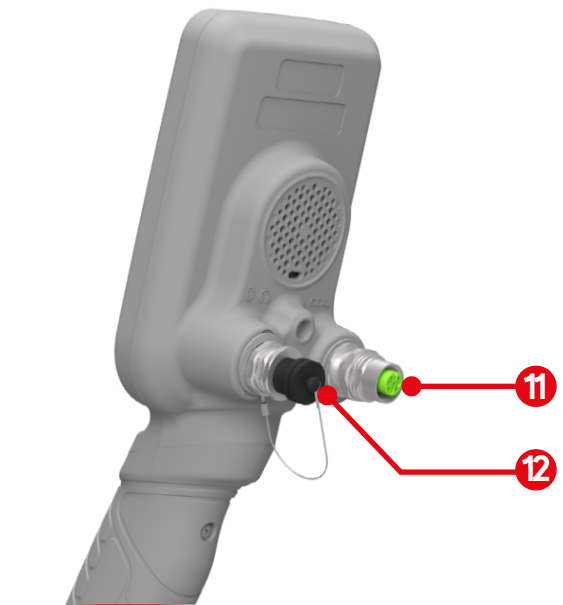


1. ЖК-дисплей
 2. Кнопка чувствительности
 3. Кнопка дискриминации меток
 4. Кнопка точного определения
 5. Кнопка подсветки ЖК-дисплея и клавиатуры
 6. Кнопка регулировки громкости
 7. Кнопка питания и режима
- Нажмите кнопку один раз, чтобы включить устройство. Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте ее около 3 секунд. Для жесткого сброса в случае отсутствия реакции системы нажмите и удерживайте около 30 секунд.
8. Динамик
 9. Входной разъем для поисковой катушки и зарядного устройства
 10. Входной разъем для проводных наушников
 11. Входной разъем поисковой катушки
 12. Входной разъем для проводных наушников и зарядного устройства

ВАЖНО! Когда разъем не используется, держите его закрытым колпачком!



FINDX



FINDX PRO



1. Шкала идентификатора цели

Показывает идентификатор обнаруженной цели на шкале идентификаторов. Также показывает идентификаторы, отфильтрованные по настройке выборочной дискриминации.

2. Режимы поиска

3. Индикатор чувствительности

4. Раздел, в котором отображается идентификатор цели при ее обнаружении, режим точного определения цели, а также значки предупреждений.

5. Индикатор уровня заряда батареи

6. Индикатор уровня громкости

7. ЖК-дисплей и индикатор подсветки клавиатуры

8. Индикатор мгновенной глубины

ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЕ

FINDX имеет внутреннюю литий-полимерную батарею емкостью 2300 мАч.

Время работы батареи составляет около 12 часов. На время работы батареи влияют такие факторы, как использование динамика или проводных наушников, подсветка дисплея и т. д.

Зарядка

Перед первым использованием зарядите FINDX.

Зарядка займет около 3 часов.

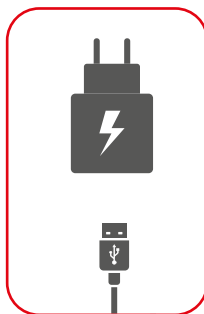
Чтобы зарядить аккумулятор, вставьте один конец кабеля во входной разъем зарядного устройства, а другой конец — в USB-адаптер для зарядки.



FINDX



FINDX PRO



Работа с Powerbank

Вы также можете питать и заряжать аккумулятор с помощью powerbank. Для этого просто вставьте один конец кабеля во входное гнездо зарядного устройства, а другой конец — в powerbank. Обратите внимание, что вы не сможете подключить проводные наушники к версии FINDX Pro, если к устройству подключен powerbank.

В версии FINDX, поскольку поисковая катушка и входной разъем зарядного устройства являются общими, устройство невозможно использовать во время зарядки.

ВАЖНО! НЕ используйте FINDX Pro под водой, если он подключен к внешнему аккумулятору.

Низкий уровень заряда батареи

Значок батареи на дисплее показывает состояние заряда батареи. Когда заряд уменьшается, полосы внутри значка батареи также уменьшаются. Значок батареи с восклицательным знаком (!) появляется на дисплее, когда батарея разряжена, и после 6-кратного мигания устройство выключается.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БАТАРЕИ

Не подвержайте устройство воздействию экстремальных температур (например, в багажнике или бардачке автомобиля).

Не заряжайте аккумулятор при температуре выше 35° C (95° F) или ниже 0° C (32° F).

Замену аккумулятора FINDX может производить только компания Nokta Detectors или ее авторизованные сервисные центры.

ИНФОРМАЦИЯ О НАУШНИКАХ

Чтобы использовать проводные наушники с версией FINDX, подключите их к разъему для наушников 3,5 мм. Для версии FINDX Pro используйте прилагаемый разъем для наушников 6,3 мм и адаптер для наушников. Наушники не являются водонепроницаемыми, поэтому избегайте контакта с водой.



FINDX



FINDX PRO



FINDX PRO
Адаптер для наушников

ПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

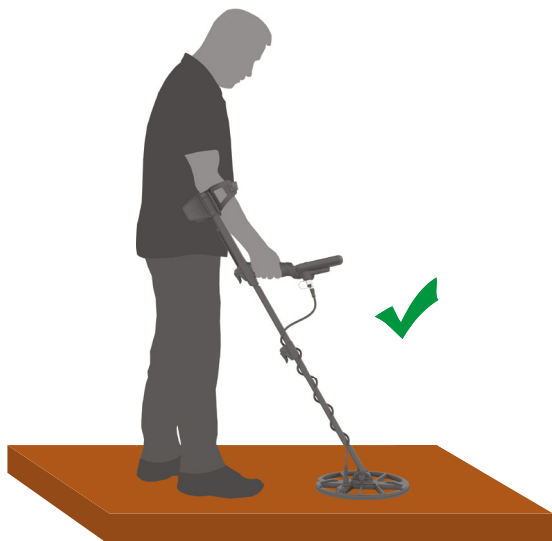
Неправильная высота штанги

Очень важно правильно отрегулировать штангу под свой рост, чтобы можно было вести поиск, не испытывая дискомфорта и усталости.



Правильная высота штанги

Отрегулируйте высоту штанги так, чтобы вы стояли прямо, рука была расслаблена, а поисковая катушка находилась примерно в 5 см (~2") над землей.



ПРАВИЛЬНЫЙ СПОСОБ ПРОВОДКИ

Неправильный угол наклона поисковой катушки

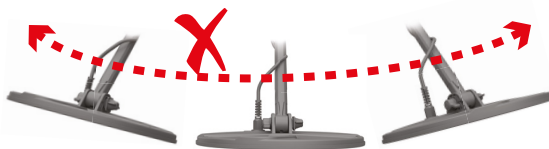


Правильный угол наклона поисковой катушки



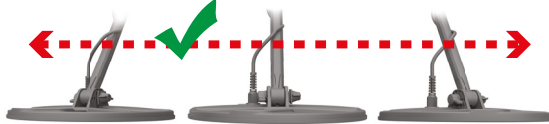
Неправильный способ проводки

Для получения точных результатов важно держать поисковую катушку параллельно земле.



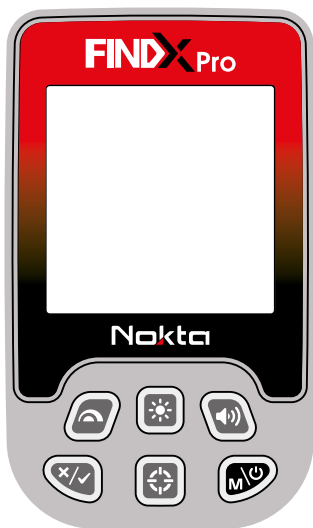
Правильный способ проводки

Поисковая катушка всегда должна быть параллельна земле.



КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

- 1) Соберите устройство согласно инструкции на странице 2.
- 2) Нажмите кнопку питания и режима один раз, чтобы включить устройство.



- 3) При включении устройство запустится в режиме «Поле». Вы можете изменить режим в зависимости от состояния грунта. Например, если вы ведете поиск на мокром песке пляжа, вы можете выбрать режим «Пляж». Более подробную информацию о режимах поиска вы найдете далее в этом руководстве.

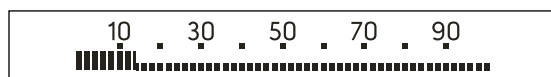


- 4) При необходимости можно увеличить чувствительность. Увеличение чувствительности обеспечит большую глубину. Однако, если окружающая среда или земля вызывают чрезмерный шум в устройстве, необходимо снизить настройку чувствительности.

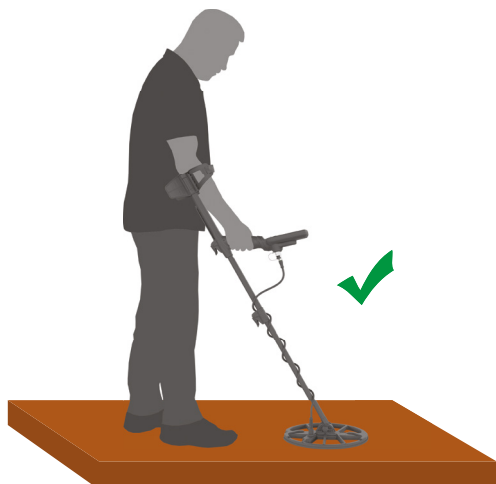


- 5) Тестирование устройства с различными металлами поможет вам ознакомиться со звуками, издаваемыми устройством.

- 6) Используйте настройку Выборочная Дискриминация для исключения нежелательных металлов из обнаружения, таких как мусор. Пожалуйста, обратитесь к разделу Выборочная Дискриминация в руководстве.



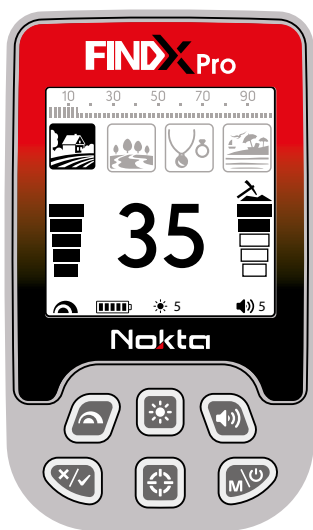
7) Теперь вы можете начать поиск.



8) Поскольку ваше устройство работает по принципу движения, покачайте поисковую катушку вправо и влево, сохраняя расстояние 5 см (2 дюйма) над землей. Если поисковая катушка не движется, устройство не будет подавать никаких звуковых сигналов, даже если катушка находится над металлической целью.



9) При обнаружении цели на экране отобразится ее идентификатор. Устройство также выдаст звуковой ответ в соответствии с выбранным режимом поиска.



10) После обнаружения цели вы можете точно определить ее местоположение, нажав и удерживая кнопку Pinpoint. Громкость звука и высота звука также будут увеличиваться по мере приближения к цели.



ИДЕНТИФИКАТОР ЦЕЛИ

«ИДЕНТИФИКАТОР ЦЕЛИ — это число, выдаваемое металлоискателем на основе проводимости металлов и дающее пользователю представление о том, что это может быть за цель. ИДЕНТИФИКАТОР ЦЕЛИ отображается на дисплее двумя цифрами и находится в диапазоне от 03 до 99».



ПРИМЕЧАНИЕ: Помните, что крупные объекты будут иметь более высокую идентификацию, чем ожидалось, даже если они имеют более низкую проводимость.

В некоторых случаях устройство может выдавать несколько идентификаторов для одной и той же цели. Другими словами, идентификаторы могут быть скачкообразными. Это может быть результатом нескольких факторов. Ориентация цели, глубина, чистота металла, коррозия, уровень минерализации почвы и т. д. Даже направление качания поисковой катушки может привести к тому, что устройство выдаст несколько идентификаторов.

В некоторых случаях устройство может не предоставить никакой идентификатор. Устройство должно получить сильный и четкий сигнал от цели, чтобы предоставить идентификатор. Поэтому оно может не предоставить идентификатор для целей на глубине или более мелких целей, даже если устройство их обнаружит.

Помните, что идентификаторы целей являются «вероятными», иными словами, оценочными значениями, и невозможно точно узнать свойства закопанного объекта, пока он не будет выкопан.

Идентификаторы цветных металлов, таких как медь, серебро, алюминий и свинец, высоки. Диапазон идентификаторов цели для золота широк и может попадать в тот же диапазон, что и для металлического мусора, таких как железо, фольга, винтовые крышки и язычки от банок. Поэтому, если вы ищете золотые цели, ожидается выкапывание некоторого количества металлического мусора.

Монеты, которые ищут по всему миру, сделаны из разных металлов и имеют разные размеры в разных географических точках и исторических эпохах. Поэтому, чтобы узнать целевые идентификаторы монет в определенной зоне, предлагается провести тест с образцами таких монет, если это возможно.

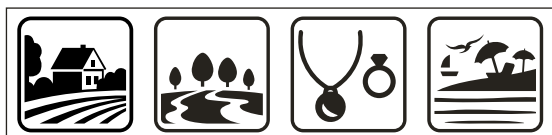
Может потребоваться некоторое время и опыт, чтобы наилучшим образом использовать функцию Target ID в вашей области поиска. Различные марки и модели детекторов выдают разные номера Target ID. Номера различаются еще больше в зависимости от глубины цели, минерализации грунта и соседних металлов. Но после некоторой практики вы быстро освоитесь со значениями Идентификатора Цели FINDX.

РЕЖИМЫ ПОИСКА

FINDX



FINDX PRO



FINDX имеет различное количество режимов поиска в зависимости от версии, но все они предназначены для разных ландшафтов и целей. В версии FINDX есть 3 режима поиска, а в версии FINDX Pro — 4. Вы можете легко перемещаться между режимами с помощью кнопки режима. Выбранный режим будет выделен черным цветом.

Режим ПОЛЕ



Рекомендуется особенно для поиска реликвий. Он дает хорошие результаты, особенно на чистых участках, не содержащих металлического мусора. На участках с камнями или мусором можно получить большую глубину, используя настройку выборочной дискриминации и медленнее проводя поисковую катушку (один проход вправо/влево примерно за 1 секунду).

В этом режиме устройство издает низкий тон для черных металлов с идентификаторами от 01 до 14 включительно. Для цветных металлов с идентификаторами от 15 до 99 устройство издает более высокий тон, высота которого увеличивается по мере приближения катушки к цели.

Режим ПАРК



Это трехтональный режим поиска, предназначенный для поиска монет и ювелирных изделий в городских районах и парках, где много современного мусора (алюминиевой фольги, язычков от банок, крышек от бутылок и т. д.).

В этом режиме устройство выдает низкий тон для черных металлов с идентификаторами 01–14, средний тон для золота и цветных металлов с идентификаторами 15–41 и высокий тон для цветных металлов с идентификаторами 42–99, таких как серебро, латунь и медь.

Режим ювелирных изделий (только FINDX Pro)



Это 4-тональный режим поиска. В этом режиме устройство выдает низкий тон для черных металлов с идентификаторами 0–14, средний тон для золота и цветных металлов с идентификаторами 15–70, средне-высокий тон для металлов с идентификаторами 71–80 и высокий тон для цветных металлов с идентификаторами 81–99.

Пляжный режим

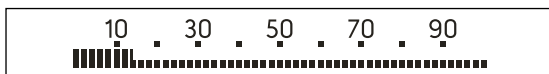


Это специальный режим FINDX, разработанный для проводящих грунтов (соленый мокрый песчаный пляж, грунты со щелочной почвой и т. д.). Особенностью этого режима является возможность игнорировать железо и подобные цели в этой группе.

В отличие от других режимов, цели с идентификаторами 0–15 по умолчанию вырезаны и не могут быть изменены, чтобы игнорировать черные металлы или шум грунта. В этом режиме устройство выдает средний тон для золота и цветных металлов с идентификаторами 15–99.

Соленая вода и щелочные грунты обладают значительной проводимостью из-за высокой ионизации и вызывают эффекты, подобные эффекту железа в детекторах. Эти эффекты могут сделать невозможным поиск металлов с помощью стандартного детектора.

Пляжный режим FINDX устраняет такие эффекты и шум грунта. Аспекты, которые следует учитывать при поиске на проводящих грунтах, более подробно описаны в разделе «Обнаружение на пляже и под водой».



ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Чувствительность — это глубинная настройка устройства. Она также используется для устранения внешних электромагнитных сигналов из окружающей среды и шумовых сигналов, передаваемых с земли.

Настройка чувствительности состоит из 5 уровней и предопределена для каждого режима. Все режимы начинаются с настройки по умолчанию. При необходимости их можно изменить вручную. Настройка чувствительности применяется к выбранному режиму; измененная настройка не влияет на настройку чувствительности других режимов.

Настройка чувствительности — это личное предпочтение. Однако важно установить чувствительность на максимально возможный уровень, при котором не слышно никаких громких ложных сигналов, чтобы не пропустить более мелкие и более глубокие цели. Например, если уровень шума подходит для поиска и одинаков на уровнях 4 и 5, то следует отдать предпочтение уровню 5.

Вы можете увеличить или уменьшить настройку с помощью кнопки Чувствительность. Полоса слева показывает уровень чувствительности.

При выключении и включении устройства оно запустится с последним использованным уровнем чувствительности. Уровень чувствительности можно настраивать отдельно во всех режимах. Изменения, внесенные в любом режиме, не применяются к другим режимам.



ГЛУБИНА ЦЕЛИ

Устройство определяет предполагаемую глубину цели в зависимости от силы сигнала во время обнаружения.

Индикатор глубины: Показывает близость цели к поверхности на 5 уровнях во время обнаружения. По мере приближения цели уровни уменьшаются и наоборот.

Неглубокая цель

Глубокая цель




Поскольку каждый режим FINDX имеет разную глубину, индикатор глубины будет отображать разный уровень глубины для одной и той же цели в разных режимах.

Глубина обнаружения настраивается, исходя из предположения, что цель — монета размером 2,5 см (1 дюйм). Фактическая глубина варьируется в зависимости от размера цели. Например, детектор покажет большую глубину для цели размером меньше монеты размером 2,5 см (1 дюйм) и меньшую глубину для более крупной цели.



НАСТРОЙКИ

Громкость

 Этот элемент управления позволяет вам увеличивать или уменьшать громкость устройства в зависимости от ваших предпочтений и условий окружающей среды. Настройка громкости состоит из 5 уровней и регулируется с помощью кнопки громкости.




При выключении и включении устройства оно начнет работу с последнего выбранного вами уровня громкости. Эта настройка общая для всех режимов; изменения вступят в силу во всех режимах.

При подключении проводных наушников к FINDX звук поступает непосредственно из наушников.

Поскольку уровень громкости влияет на энергопотребление, мы рекомендуем не увеличивать его больше, чем необходимо.

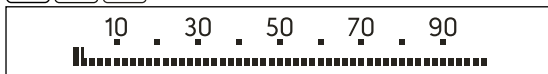
Выборочная Дискриминация

 Используйте настройку, чтобы исключить из обнаружения нежелательные металлы, такие как мусор.

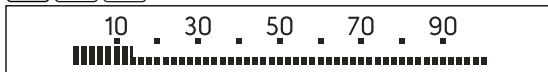


Шкала идентификаторов FINDX состоит из 50 ячеек, каждая из которых представляет собой 2 идентификатора.

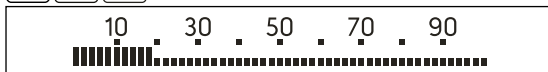
В обеих версиях идентификаторы 0–3 отклоняются в режимах «Поле» и «Парк», а также в режиме «Ювелирные изделия» прибора FINDX Pro.



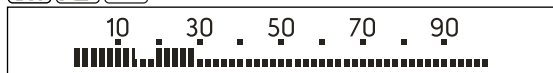
При нажатии кнопки Выборочная Дискриминация один раз идентификаторы от 0 до 15 будут отклонены. Эта область — диапазон железа. Если вы хотите отклонить другую область с помощью функции Выборочной дискриминации, диапазон железа от 0 до 15 также останется отклоненным.



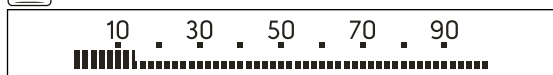
При втором нажатии вы также отклоните идентификаторы от 15 до 20.



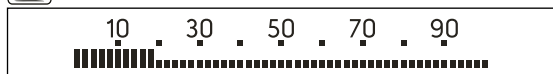
При третьем и последующих нажатиях вы можете отклонить любые 10 последовательных идентификаторов по вашему выбору от 20 до 99, при этом диапазон ферромагнитных элементов от 0 до 15 останется отклоненным.



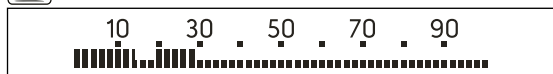
В режиме ПЛЯЖ идентификаторы от 0 до 15 отклоняются и не могут быть приняты. Эта область — железный диапазон.



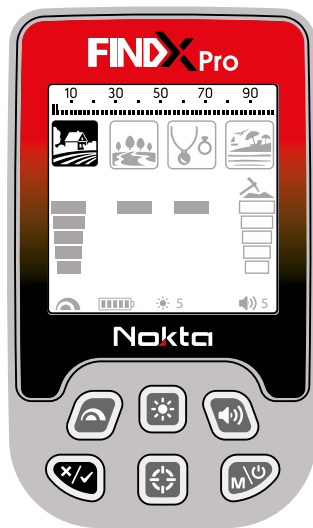
Однократное нажатие кнопки Выборочная Дискриминация в этом режиме отклоняет идентификаторы от 15 до 20.



При втором и последующих нажатиях вы можете отклонить любые 10 последовательных идентификаторов по вашему выбору от 20 до 99, при этом диапазон ферромагнитных элементов от 0 до 15 останется отклоненным.




Чтобы принять отклоненные идентификаторы, просто продолжайте нажимать кнопку Выборочная Дискриминация, пока не достигнете начала шкалы идентификаторов.



Настройка Выборочной Дискриминации восстанавливается до последней сохраненной настройки при выключении и повторном включении устройства. Эта настройка зависит от режима; изменения, внесенные в одном режиме, не применяются к другим режимам.

Подсветка

 Позволяет вам регулировать яркость дисплея и уровень подсветки клавиатуры в соответствии с вашими личными предпочтениями. Работает тремя способами: выключено, постоянное освещение и автоматическое освещение. Вы можете регулировать яркость с помощью кнопки Дисплей и Подсветка.



Диапазон составляет от 0-5 до 6А-10А. На уровне 0 подсветка дисплея и клавиатуры выключена. Между 1-5 она остается постоянно включенной. При установке между 6А-10А она загорается только на короткое время при обнаружении цели или нажатии кнопки, а затем выключается.



Чтобы переключиться с постоянного освещения на автоматический уровень освещения, просто продолжайте нажимать кнопку подсветки ЖК-дисплея и клавиатуры. Непрерывная работа подсветки повлияет на энергопотребление, что не рекомендуется.

Настройка подсветки восстанавливается до последней сохраненной настройки при выключении и повторном включении устройства. Эта настройка общая для всех режимов: изменение, сделанное в любом режиме, также применяется к другим режимам.

ПИНПОИНТ



Метод точного определения местоположения цели заключается в определении ее центра или точного местоположения.

FINDX – это детектор движения. Другими словами, вам необходимо перемещать поисковую катушку над целью или цель над поисковой катушкой, чтобы устройство обнаружило цель. Режим пинпойнта – это режим без движения. Устройство продолжает подавать сигнал, когда поисковая катушка неподвижна над целью.

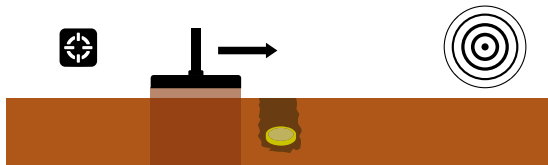
При нажатии и удержании кнопки пинпойнта в центре экрана появится графика, состоящая из точки, окруженной 4 кругами. По мере приближения к цели круги будут исчезать один за другим, а при достижении центра цели на экране останется только точка. В режиме пинпойнта тон сигнала увеличивается по высоте и громкости по мере приближения поисковой катушки к цели. В этом режиме устройство не различает и не выдает идентификаторы целей.

Для выполнения точной локализации:

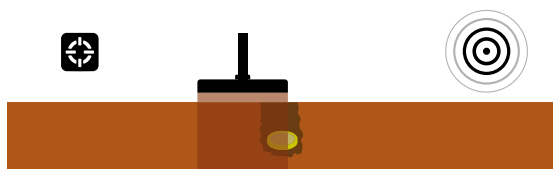
1) После обнаружения цели переместите поисковую катушку в сторону, где нет отклика от цели, и нажмите кнопку точного определения местоположения.



2) Удерживая кнопку нажатой, медленно поднесите поисковую катушку к цели параллельно земле.



3) Звук сигнала становится сильнее и меняет высоту по мере приближения к центру цели, а круги на точечном изображении начинают исчезать.



4) В точке, которая обеспечивает самый громкий звук, все круги исчезнут и останется только точка. Отметьте это место с помощью инструмента или ноги.



5) Повторите вышеописанную процедуру, изменив направление на 90°. Действия, которые необходимо выполнить с нескольких разных направлений, сузят целевую область и предоставят вам наиболее точные данные о местоположении цели.



ПРИМЕЧАНИЕ: Неопытные пользователи могут положить поисковую катушку на землю, нажать кнопку точного определения местоположения, а затем сканировать цель до тех пор, пока они не приобретут опыт использования описанного выше метода точного определения местоположения.

КРУПНЫЕ ИЛИ ПОВЕРХНОСТНЫЕ ЦЕЛИ

Цели, которые находятся вблизи поверхности, могут давать устройству несколько разных сигналов. Если вы подозреваете, что цель находится вблизи поверхности, поднимите поисковую катушку и покачайте ее медленнее, пока не получите один сигнал.

ЛОЖНЫЕ СИГНАЛЫ И ПРИЧИНЫ

Иногда устройство может выдавать сигналы, похожие на сигналы цели, хотя металлическая цель отсутствует. Существуют различные причины ложных сигналов, получаемых устройством. Наиболее распространенными из них являются минерализация почвы или породы с высоким содержанием минералов, окружающие электромагнитные сигналы, работа другого детектора поблизости, ржавое или корродированное железо или фольга в почве или слишком высокое значение чувствительности.

Окружающие электромагнитные сигналы можно устранить, уменьшив усиление. Если поблизости работает другой детектор, ищите на расстоянии, где не возникает помех.

ОБНАРУЖЕНИЕ НА ПЛЯЖЕ И ПОД ВОДОЙ

В версии FINDX водонепроницаемой является только поисковая катушка. FINDX Pro, с другой стороны, разработан так, чтобы быть полностью водонепроницаемым до 5 метров (16 футов) в соответствии со стандартами IP68. Это обеспечивает удобное использование под водой и на пляже.

Как объяснялось ранее, соленая вода и щелочные грунты обладают значительной проводимостью и вызывают эффекты, схожие с эффектами железа в детекторах. Режим FINDX's Beach специально разработан для таких условий. Вы можете легко выполнять поиск, используя режим Пляж, не требуя никаких специальных настроек.

Режим «Пляж» идеально подходит для соленого мокрого пляжного песка. Вы можете использовать другие режимы при выполнении поиска по сухому пляжному песку.

При поиске на мокром песке пляжа или под водой следует учитывать следующее:

1) Когда вы проводите поисковой катушкой над ямками, вырытыми во влажном пляжном песке, вы можете принимать металлические сигналы, это нормальное состояние.

2) Поисковая катушка может подавать ложные сигналы при входе в воду и выходе из нее, поэтому старайтесь держать катушку либо в воде, либо над ней.

3) При поиске на мокром песке избегайте трения или ударов поисковой катушки о землю. В противном случае устройство может давать ложные сигналы.

4) При переходе с мокрого песка на сухой или с сухого на мокрый песок во время поиска на пляже, устройство может издавать ложные сигналы. Отрегулируйте грунт детектора после перехода с одного на другой.

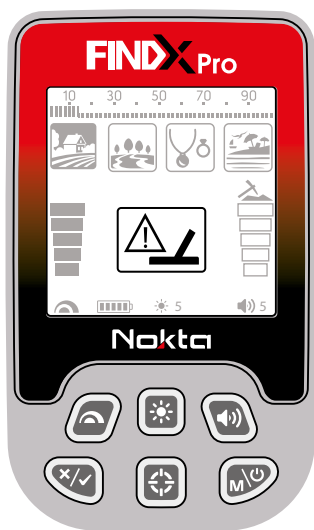
Обратите внимание на следующие пункты после использования устройства, особенно в соленой воде:

1. Промойте системный блок, штангу и катушку FINDX Pro водопроводной водой и убедитесь, что в разъемах не осталось соленой воды.
2. Не используйте никакие химикаты для чистки и/или для любых других целей.
3. Протрите экран и штангу насухо мягкой, не царапающей тканью.

ВАЖНО! Мойте поисковую катушку только в версии FINDX, остальные части прибора не являются водонепроницаемыми!

ЗНАЧОК ПРОВЕРЬТЕ КАТУШКУ

Это указывает на прерывание сигнала передатчика поисковой катушки. Разъем поисковой катушки может быть не подключен, ослаблен или отключен. Если у вас есть другой детектор с таким же разъемом катушки, убедитесь, что вы не подключили неправильную катушку по ошибке. Если ничего из вышеперечисленного не происходит, поисковая катушка или ее кабель могут быть неисправны. Если проблема сохраняется при замене поисковой катушки, возможно, проблема в цепи управления катушкой.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Принцип работы	: VLF
Рабочая частота	: 15 кГц
Режимы поиска	: FINDX: Поле / Парк / Пляж FINDX Pro: Поле / Парк / Ювелирные изделия / Пляж
Точное определение	: Да
Настройка чувствительности	: 5 уровней
Шкала идентификатора цели	: 00-99
Поисковая катушка	: 28см / 11" DD
Дисплей	: графический монохромный ЖК-дисплей
Подсветка	: Да
Подсветка клавиатуры	: Да
Вес	: 1,2 кг, включая поисковую катушку
Длина	: 63 см – 132 см (25" – 52"), регулируется
Аккумулятор	: литий-полимерный, емкостью 2300 мАч
Номинальная мощность аккумулятора	: 0,84 Вт
Гарантия	: 2 года

Nokta Detectors оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики или аксессуары без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств или ответственности.



Для потребителей в пределах Европейского Союза: Не выбрасывайте это оборудование вместе с обычными бытовыми отходами. Символ перечеркнутого мусорного бака на этом оборудовании указывает на то, что это устройство не следует выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами, а следует перерабатывать в соответствии с местными государственными нормами и требованиями по охране окружающей среды.



«ЗАЯВЛЕНИЕ FCC

Данное устройство соответствует Части 15 Правил FCC. Эксплуатация регулируется следующими двумя условиями: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2) данное устройство должно принимать любые полученные помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу».

ПРИМЕЧАНИЯ

A series of horizontal dotted lines for writing notes.





Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

www.noktadetectors.com