

MET-110

Denver.eu

September 2022

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor der ersten Verwendung des Produkts aufmerksam durch und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern.
2. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um ein Verschlucken von Kleinteilen zu vermeiden.
3. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien oder verschiedene Batterietypen gleichzeitig. Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie das System über längere Zeit nicht benutzen. Überprüfen Sie die Polarität (+/-) der Batterien, wenn Sie sie in das Produkt einsetzen. Verpoltes Einlegen kann zur Explosion der Batterien führen. Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
4. Die Betriebs- und Lagerungstemperatur des Produktes beträgt 0 bis 40 Grad Celsius. Umgebungstemperaturen unter und über diesem Bereich können die Funktionalität des Produkts beeinflussen.
5. Öffnen Sie das Produkt nicht. Reparatur und Wartung dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
6. Vor Hitze, Wasser, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen!
7. Das Gerät ist nicht wasserdicht. Falls Wasser oder Fremdkörper in das Gerät gelangen, stellen Sie den Betrieb umgehend ein.

8. Verwenden Sie nur Original-Zubehörteile zusammen mit dem Produkt; Nichtbeachtung kann die Funktionalität des Produkts beeinträchtigen.

FUNKTIONEN

Mit Ihrem Metalldetektor können Sie nahezu überall nach Münzen, Relikten, Schmuck, Gold und Silber suchen. Dieser Metalldetektor ist vielseitig und benutzerfreundlich. Funktionen und Merkmale:

Zwei Betriebsmodi: ALL METAL und DISC.

ALL METAL – Ermöglicht Ihnen die Suche nach verschiedenen Arten von Metallen mit automatischem Bodenausgleich und hoher Empfindlichkeit. Dies ist der beste Betriebsmodus.

DISC – Unterscheidet zwischen verschiedenen zu erkennenden Metallen.

VOLUME – Passt die Lautstärke für Lautsprecher und Kopfhörer an.

Kopfhöreranschluss – Zum Anschließen von Kopfhörern (nicht im Lieferumfang enthalten) an den Metalldetektor.

Anzeige und Zeiger – Der Zeiger des Messgerätes schlägt nach rechts auf, wenn Metall gefunden wird.

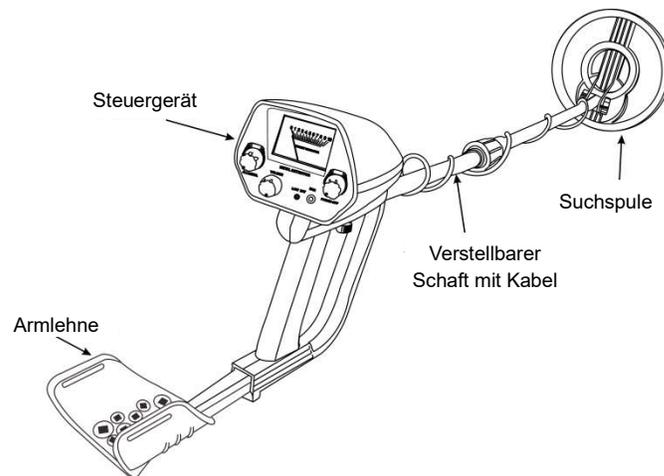
Wasserfeste Suchspule – Ermöglicht Ihnen die Suche nach metallischen Gegenständen in flachem Gewässer.

Hinweis: Die Suchspule ist wasserfest, das Steuerungsgehäuse jedoch nicht.

Verstellbarer Schaft – Zur Anpassung der Länge des Metalldetektors.

Arbeitet mit zwei 9-V-Alkalibatterien (nicht im Lieferumfang
enthalten).

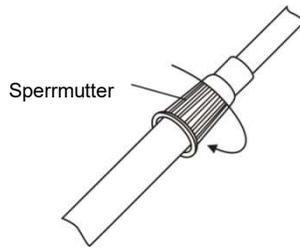
BEDIENELEMENTE



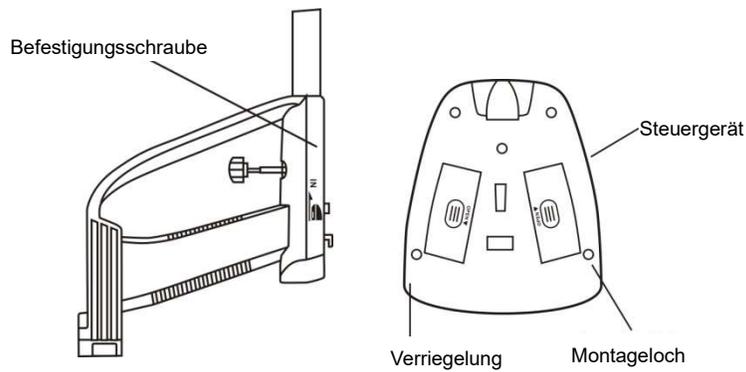
METALLDETEKTOR MONTIEREN

Die Installation ist einfach und es werden keine speziellen Werkzeuge benötigt. Befolgen Sie einfach die nachstehenden Schritte.

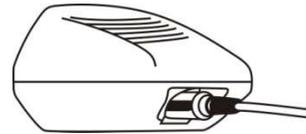
1. Lösen Sie die Knöpfe an der Suchspule und entfernen Sie Knöpfe und Anschluss. Setzen Sie den kleineren Schaft ein und richten Sie die Löcher an der Halterung der Suchspule am Schaft aus. Drücken Sie den Anschluss durch die Löcher, bringen Sie ihn dann wieder an und ziehen Sie die Knöpfe fest.
2. Lösen Sie die Sperrmutter des Schafts (am Griff angebracht) in Pfeilrichtung. Setzen Sie dann den kleineren Schaft in den mit dem Griff verbundenen größeren Schaft ein. Drehen Sie die Sperrmutter des Schafts zum Festziehen in die dem Pfeil entgegengesetzte Richtung.



3. Stecken Sie den Riegel an der Oberseite des Griffs in das Montageloch an der Unterseite des Steuergerätes. Drücken Sie das Steuergerät zur Fixierung des Riegels vorsichtig in Richtung der „IN“-Markierung am Griff.



4. Ziehen Sie die Befestigungsschraube fest.
5. Stecken Sie den Stecker der Suchspulenkabels in den fünfpoligen Anschluss an der Rückseite des Gehäuses des Steuergerätes.
6. Verlängern oder verkürzen Sie den Schaft so, dass sich die Suchspule auf gleicher Höhe oder etwa 1 bis 5 cm über dem Boden befindet, wenn Sie aufrecht stehen und den



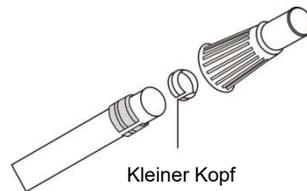
Metalldetektor in der Hand halten. Ziehen Sie dann die Sperrmutter fest.

Achtung:

- Der Stecker des Suchspulenkabels passt nur in einer Richtung in den Anschluss.

Stecken Sie den Stecker **NICHT** gewaltvoll in den Anschluss; andernfalls könnte er beschädigt werden.

- Entfernen Sie **NICHT** die Sperrmutter des Schafts. Falls Sie sie entfernen, platzieren Sie die Unterlegscheibe auf dem mit dem Griff verbundenen Schaft, wobei der kleine Kopf der Unterlegscheibe nach oben zeigt. Platzieren Sie dann die Sperrmutter des Schafts auf der Unterlegscheibe und ziehen Sie sie zur Fixierung fest.



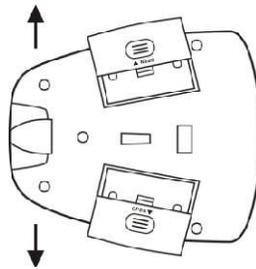
SUCHSPULE ANPASSEN

Lösen Sie die Knöpfe am Ende der Suchspule und passen Sie die Suchspule auf den gewünschten Winkel an (die Suchspule sollte parallel zum Boden ausgerichtet sein). Ziehen Sie die Knöpfe nur gerade so fest, dass sich die Suchspule nicht dreht oder wackelt.

BATTERIEN EINLEGEN

Sie benötigen zur Stromversorgung Ihres Metalldetektors zwei 9-V-Alkalibatterien.

1. Wenn der Detektor eingeschaltet ist, drehen Sie den Ein-/Ausmacher (am Steuergerät) auf POWER OFF.
2. Drücken Sie die Batteriefachabdeckung nach unten und schieben Sie die Abdeckung in Pfeilrichtung ab.



3. Verbinden Sie die Batterien mit den Batterieanschlüssen, wobei Sie die Polarität beachten. Setzen Sie dann die Batterien in das Fach ein.
4. Bringen Sie die Abdeckung wieder an.

Achtung:

- Verwenden Sie nur frische Batterien der erforderlichen Größe und des empfohlenen Typs.
- Entfernen Sie alte oder schwache Batterien immer sofort; Batterien können auslaufen, wobei auslaufender Elektrolyt elektronische Teile beschädigen kann.

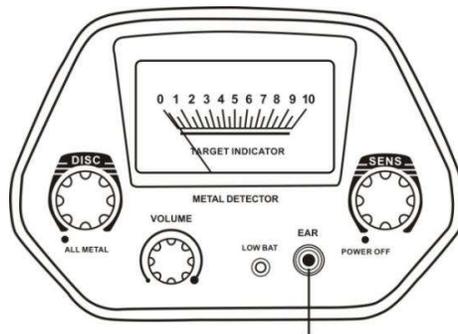
- Entnehmen Sie die Batterien, falls Sie den Metalldetektor voraussichtlich lange Zeit nicht benutzen.
- Entsorgen Sie alte Batterien sofort und entsprechend den Richtlinien.

Sie können die Batterielaufzeit verlängern, indem Sie Kopfhörer verwenden, die weniger Strom als die integrierten Lautsprecher benötigen.

KOPFHÖRER VERWENDEN

Schließen Sie einen Kopfhörer (nicht im Lieferumfang enthalten) an den Metalldetektor an, damit Sie die akustischen Signale privat wahrnehmen können. Zudem schont die Verwendung von Kopfhörern die Batterielaufzeit und vereinfacht die Identifizierung subtiler Änderungen der akustischen Signale für bessere Erkennungsergebnisse.

Verbinden Sie den Kopfhörer mit dem Metalldetektor, indem Sie den 3,5-mm-Stecker an den EAR-Anschluss des Steuergerätes anschließen.



Kopfhörerbuchse

Hinweis: Der interne Lautsprecher wird getrennt, wenn Sie einen Kopfhörer anschließen.

GEHÖR SCHÜTZEN

Befolgen Sie zum Schutz Ihres Gehörs die nachstehenden Richtlinien bei Verwendung eines Kopfhörers.

- Stellen Sie die Lautstärke vor Beginn auf die niedrigste Stufe ein.
- Passen Sie die Lautstärke nach Beginn der Benutzung auf eine angenehme Stufe an.
- Hören Sie nicht bei extrem hoher Lautstärke. Längeres Hören bei hoher Lautstärke kann zu dauerhaftem Hörverlust führen.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nicht, sobald Sie sie eingestellt haben. Mit der Zeit passen Sie Ihre Ohren an die Lautstärke an. Daher kann auch eine Lautstärke, die nicht unangenehm erscheint, Ihr Gehör schädigen.

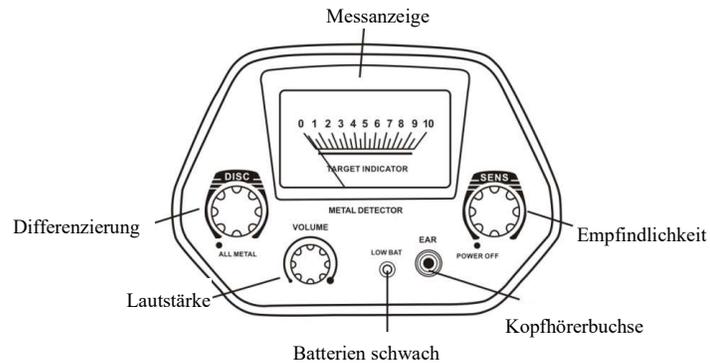
Verkehrssicherheit

Tragen Sie **KEINE** Kopfhörer, während Sie Ihre Metalldetektor in der Nähe von Orten mit hohem Verkehrsaufkommen nutzen.

Obwohl einige Kopfhörer darauf ausgelegt sind, dass Sie Umgebungsgeräusche beim Hören bei normaler Lautstärke wahrnehmen können, stellt dies immer noch eine Verkehrsgefahr dar.

FUNKTIONEN UND ANZEIGEN

1. Teile des Steuergerätes



- a. **DISC** – Drehen Sie den Steuerknopf im Uhrzeigersinn von ALL METAL weg, um in den DISC-Modus zu gelangen. Der DISC-Modus verfügt über einen automatischen Bodenausgleich. Drehen Sie den Steuerknopf zum Eliminieren verschiedener Abfallgegenstände langsam im Uhrzeigersinn. Drehen Sie den Steuerknopf bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn, um den Modus ALL METAL aufzurufen. Der Modus ALL METAL verfügt ebenfalls über einen automatischen Bodenausgleich. In diesem Modus finden Sie nicht nur eisenhaltige, sondern auch nicht-eisenhaltige Metalle (nachstehend finden Sie weitere Einzelheiten).
- b. **SENS** – Drehen Sie den Steuerknopf bis zum Anschlag entgegen dem Uhrzeigersinn, um den Metalldetektor auszuschalten. Drehen Sie den Steuerknopf im Uhrzeigersinn, um den Metalldetektor einzuschalten. Drehen Sie ihn zur

Einstellung einer höheren Empfindlichkeit weiter im Uhrzeigersinn.

- c. **VOLUME** – Drehen Sie den Steuerknopf zum Erhöhen der Lautstärke im Uhrzeigersinn bzw. zum Verringern der Lautstärke gegen den Uhrzeigersinn.
- d. **LOW BAT** – Zeigt einen geringen Batteriestand. Wenn die Anzeige LOW BAT aufleuchtet, sollten Sie so bald wie möglich die Batterien wechseln.
- e. **EAR** – 3,5-mm-Kopfhöreranschluss.
- f. **METER** – Wenn der Metalldetektor einen metallischen Gegenstand findet, schlägt der Zeiger der Messanzeige nach rechts aus.

METALDETEKTOR TESTEN UND VERWENDEN

Dieser Metalldetektor hat zwei Betriebsmodi: ALL METAL und DISC.

ALL METAL – Nutzen Sie diesen Modus zum Aufspüren aller Arten von Metall.

DISC – Verwenden Sie diesen Modus zur Unterscheidung der Metallart.

Stellen Sie den Betriebsmodus auf ALL METAL ein, indem Sie den DISC-Knopf bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn drehen. Stellen Sie den SENS-Knopf auf eine hohe Position ein. Halten Sie die Suchspule parallel zum Boden, etwa 1 bis 5 cm über dem Untergrund. Schwingen Sie die Suchspule in einer bogenförmigen Bewegung von 7 cm von einer Seite zur anderen.

Wenn der Metalldetektor einen vergrabenen Gegenstand erkennt, wird ein Signalton ausgegeben. Prüfen Sie visuell den exakten Punkt auf dem Boden, an dem der Detektor piept. Stoppen Sie die Suchspule dann direkt über diesem Punkt am Boden. Bewegen Sie die Suchspule dann mehrmals gerade vor und zurück.

Drehen Sie den DISC-Steuerknopf langsam im Uhrzeigersinn von ALL METAL weg, bis das Gerät keine oder nur noch kurze Tonsignale ausgibt. Sie können entsprechend der Einstellungsposition von DISC ermitteln, um was für eine Art von Metall es sich handelt.

Referenz für DISC-Einstellung.

DISC-Einstellung	Metall ignoriert
Nahe 11:00	Eisen
Nahe 12:00	Nickelmünze (5 Cent), Aufreißblasche
Nahe 13:00	Zinkmünze (1 Cent, Version 87)
Nahe 15:00	Kupfermünze (1 Cent, Version 76)

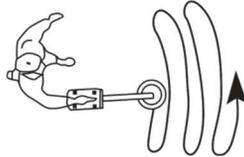
Wenn der DISC-Steuerknopf bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn gedreht wurde, werden mit Ausnahme von Silber (25 Cent, 50 Cent und 1 Dollar) die meisten metallischen Ziele ignoriert.

Tipps zum Schwingen der Suchspule:

- Schwingen Sie die Suchspule niemals wie ein Pendel. Wenn sie die Suchspule beim Schwingen oder am Ende einer

Schwingbewegung anheben, erhalten Sie fehlerhafte Messungen.

- Schwingen Sie langsam. Durch übermäßige Eile entgehen Ihnen potenzielle Funde.
- Schwingen Sie die Suchspule in einer bogenförmigen Bewegung von 7,5 cm von einer Seite und anderen und halten Sie sie parallel zum Boden.



Was die Erkennung beeinträchtigen kann

Exakte Messergebnisse sind schwer zu erzielen. Es erfordert Übung, optimale Erkennungsergebnisse zu erhalten. Manchmal kann die Erkennung durch bestimmte Faktoren beeinträchtigt sein.

- Falls andere Instrumente oder elektrische Kabel, Fernsehen oder Radio Ihren Suchbereich beeinträchtigen, verringern Sie die Empfindlichkeit oder ändern Sie den aktuellen Suchbereich.
- Bei der Suche in einem hochmineralisierten Bereich gibt der Metalldetektor auch dann Signaltöne aus, wenn kein Metall vorhanden ist. In diesem Fall können Sie die Empfindlichkeit reduzieren und den Abstand zwischen Suchspule und Boden erhöhen, bis das fehlerhafte Signal verschwindet. Bei Bedarf stellen Sie den DISC-Steuerknopf neu ein.
- Bei der Suche in einem Bereich mit viel Abfall stellen Sie den DISC-Steuerknopf auf 11:00 Uhr ein, damit der Metalldetektor die meisten wertlosen Metallziele, wie Nägel oder kleine Eisenabfälle, ignoriert.

- Entfernen Sie jegliches metallischen Grabwerkzeuge beim Suchen.
- Die Empfindlichkeit wird im Allgemeinen entgegen der Unterscheidung eingestellt. Je höher die Empfindlichkeit, desto geringer die Unterscheidung. Allerdings können Sie zur Erzielung einer besseren Unterscheidung die Empfindlichkeit reduzieren.

Bitte beachten – Änderungen vorbehalten. Irrtümer und Auslassungen in der Bedienungsanleitung vorbehalten.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE
DENVER A/S



denver.eu



Elektrische und elektronische Geräte enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, wenn mit den Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte) nicht korrekt umgegangen wird.

Elektrische und elektronische Geräte sind mit einer durchkreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol bedeutet, dass die elektrischen und elektronischen Geräte nicht mit dem restlichen Haushaltsmüll sondern getrennt davon entsorgt werden müssen.

In allen Städten befinden sich Sammelstellen, an denen elektrische und elektronische Geräte entweder kostenlos bei Recyclingstellen abgegeben werden können oder auch direkt eingesammelt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Stadt/Gemeinde.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dänemark

www.facebook.com/denver.eu