

**DETEKTOR KOVOV KLARSTEIN  
VODOTESNÁ 20 CM SONDA,CITLIVOSTĚ 3 M**

Návod na používanie  
10000503



**CE**

Vážený zákazník,

V prvom rade sa Vám chceme poďakovať za nákup tohto produktu.

Aby sa zabránilo možnému technickému poškodeniu, prosíme Vás, aby ste si pozorne prečítali tento návod na použitie a riadili sa nasledujúcimi pokynmi.

## FUNKCIE

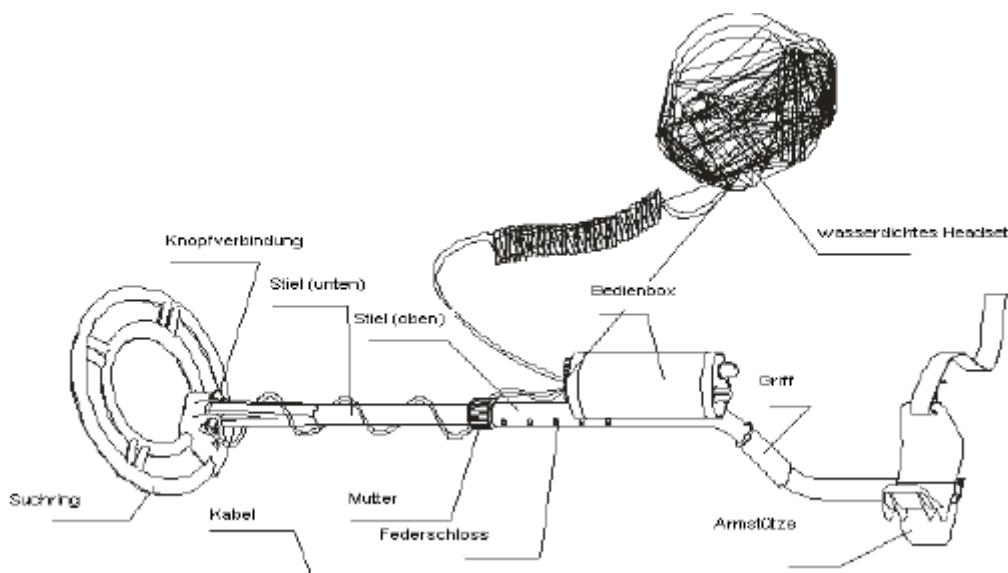
Detektor kovov KT-MD-062 predstavuje kvalitatívne hodnotný a výkonný model. Prístroj disponuje veľkou citlivosťou a schopnosťou rozoznať viaceré druhy kovov. Dokáže pomôcť nájsť stratené peniaze, šperky (striebro/zlato) a iné kovy.

1. Detekcia pohybom kladie len malé požiadavky pre okolitý priestor.
2. Nastavenie citlivosti možno prispôbiť rôznym okolitým priestorom.
3. Nastavenie rozlíšenia dokáže eliminovať neželané druhy kovov.
4. Vodotesný detektor a slúchadlá sú vhodné na hľadanie pod vodou.

## PRÍPRAVA

### Montáž

1. Z kartónu vyberte spodný diel tyče a detekčný (vyhľadávací) kruh. Odskrutkujte hlavicu na tyči a vyberte celý spoj. Zasunutím spojte tyče, nastavte (prekrývajúco) otvory na detekčnom kruhu a tyči. Zasuňte spojovací konektor do otvorov a upevnite hlavicu.
2. Z balenia vyberte ovládací panel, ktorý je v hornej časti spojený s laktovou opierkou. Spodnú časť tyče spojte s hornou časťou tyče dvomi pružinovými zámkami.
3. Dĺžku tyče môžete individuálne nastaviť. Kábel detekčného kruhu oviňte okolo tyče. Na záver zatiahnite maticu.



- Suchring = Detekčný kruh
- Kabel = Kábel
- Mutter = Matica
- Federschloss = Pružinový uzáver
- Armstütze = Laktová opierka
- Griff = Rúčka
- wasserdichtes Headset = Vodotesný headset

- Bedienbox = Ovládací panel
- Stiel (unten) = Tyč (spodná)
- Knopfverbindung = Hlavicový spoj

### Vloženie batérie

Prístroj vyžaduje jednu 9 V 6F22 batériu.

Nastavte "SENS" na "POWER OFF".λ

Na odskrutkovanie krytu priečinka na batériu použite v balení dodávaný diel. Vložte jednu 9 V batériu, dávajte pozor na správnu polaritu.λ

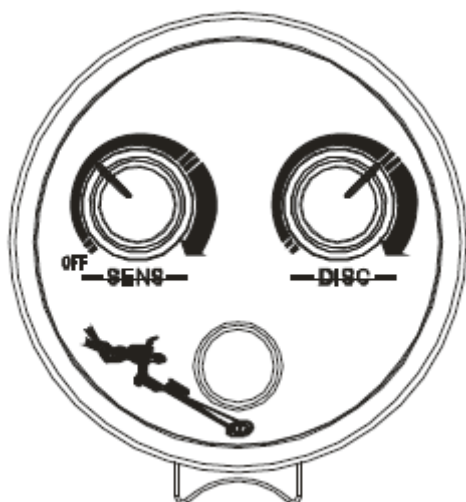
Kryt priečinka na batériu opäť pevne priskrutkujte.λ

### Výstraha:

Pri dlhom (viac ako týždeň) nepoužívaní prístroja vyberte batériu, hrozí jej vytečenie a možné poškodenie prístroja.λ

## OVLÁDACIE PRVKY

### Ilustrácia



### ON/OFF spínač a ovládanie „SENS“

Regulátor nastavenia citlivosti je zároveň aj ON/OFF spínačom. Otočením regulátora v smere hodinovej ručičky prístroj zapnete.

### “DISC” nastavenie

Otočením regulátora v smere hodinovej ručičky zapnete rozlíšenie (selekciu) malého kovového odpadu. Individuálne nastavte polohu regulátora.

### LED a headset

Pri detekcii predmetu sa rozsvieti LED kontrolka. Čím viac sa k predmetu priblížite, tým silnejšie kontrolka svieti. Červené svetlo kontrolky oznamuje slabú batériu. Keď sa rozsvieti kontrolka, v headsete zaznie 400 Hz tón.

## OVĽADANIE

### 1. Funkcia "DISC"

Nastavením rozlíšenia môžete z vyhľadávania vylúčiť malé kovové kúsky, ak hľadáte väčšie. Rozlíšenie závisí od veľkosti, tvaru, hĺbky, druhu kovu a mineralizácie.

Na podlahu rozmiestnite v 0,5 m odstupoch pár mincí a pár kúskov hliníkovej fólie.

(2) Otočením regulátora citlivosti v smere hodinovej ručičky nastavte citlivosť na maximum.

(3) Regulátor rozlíšenia otočte v smere hodinovej ručičky.

(4) Nasadte si slúchadlá a prístroj zapnite. Detekčný kruh držte vo výške cca 5 cm nad zemou.

Prístrojom pomaly posúvajte nad cvičnými predmetmi na podlahe. Všímajte si pritom svietenie LED kontrolky a zvukový tón. Detektor reaguje len vtedy, keď je v pohybe.

(5) Regulátor rozlíšenia otočte v smere hodinovej ručičky v bielom rozsahu a detektorom opäť prechádzajte nad cvičnými predmetmi. To isté zopakujte v žltom a červenom rozsahu regulátora. Všimnete si, že rozlíšenie sa zmenilo, niektoré predmety sa detekovali, iné nie. Rozlíšenie nastavte podľa individuálnych požiadaviek. Napríklad kliniec sa približne nachádza v žltom rozsahu, uzáver plechovky v červenom.

(6) Niektoré predmety (ako uzáver na fľašu, ohnuté uzávery plechovky a iný kovový odpad), nachádzajúce sa vo vzdialenosti menšej ako 5 cm, je ťažké vyselektovať. Prerušovaný alebo silný signálny tón sa zníži, ak detektor nadvihnete.

(7) Ak MD 5028 nezachytí objekty, nezvze sa signálny tón, pri niektorých objektoch počuť praskanie. Ide o normálny jav.

(8) Niektoré predmety – ako plechovky alebo pokrievky – sa pri správnom nacielení detekujú. Pri troche tréningu dokážete sami vnímať a nastaviť rozdiel medzi veľkými a malými predmetmi.

### 2 Funkcia "SENS"

Otočením regulátora SENS v smere hodinovej ručičky prístroj zapnete, jeho otočením do najvyššej pozície nastavíte najvyššiu citlivosť. Najvyššia citlivosť sa pri detekcii používa najčastejšie. Na vypnutie prístroja alebo zníženie citlivosti otočte regulátor v protismere hodinovej ručičky.

### POZNÁMKA

Okolie ovplyvňuje detekciu.

1. Ak používate dva detektory blízko seba, rušia sa navzájom. V tomto prípade znížte citlivosť a zväčšite vzdialenosť medzi detektormi.

2. Káble alebo televízne/rádiové stanice môžu taktiež rušiť signál. V tomto prípade znížte citlivosť a detektor oddiaľte od týchto oblastí.

3. Správne nastavenie citlivosti je dôležité pri vyhľadávaní v celých priestoroch. Niekedy príliš vysoká citlivosť vedie k nesprávnej detekcii. Najvyššiu citlivosť využívajte len v ideálnych oblastiach.

4. V blízkosti ťažkých kovov je detekcia neúspešná. V tom prípade odstráňte kovy alebo zvoľte iné miesto.

### TEST (uskutočniteľný aj pod vodou)

- Prístroj zapnite.
- Nastavte citlivosť (SENS) a rozlíšenie (DISC).
- Nájdite miesto bez kovových predmetov.
- Na podlahu umiestnite cvičný kovový predmet.

- Detekčný kruh držte vo výške 5 cm nad zemou a prechádzajte ním nad cvičným predmetom.

**Poznámka :**

Pre zabránenie straty skrytého cvičného predmetu označte miesto, kde sa nachádza.

**Správne používanie detekčného kruhu**

- Detekčným kruhom nekolíšte ako kyvadlom, môže to viesť k nesprávnej detekcii.
- Detekčným kruhom pohybujte tak, ako je znázornené na Obrázku 1. Detekčným kruhom pohybujte sprava doľava v oblúku, držte ho 5 cm nad zemou. Pri malých predmetoch odstup zmenšite. Rozmedzie oblúka by malo predstavovať 15-20 cm.

**VÝSTRAHA**

Nasledujúce rady Vám pomôžu dosiahnuť správnu údržbu detektora, aby Vám vydržal dlhé roky.



Zabráňte pádu detektora, aby sa nepoškodil.



Detektor používajte len pri normálnych teplotách, extrémne teploty môžu poškodiť elektroniku.



Detektor uchovávajte pred prachom a špinou, ktoré môžu spôsobiť poškodenie istých častí.



Na čistenie používajte navlhčenú utierku, žiadne chemické čistiace prostriedky.