



UWEX® 722 C

UW-fémkereső

- UW- fémdetektor
- Kompakt, robusztus és ergonomikus
- Föld feletti és víz alatti felhasználás
- Nagy érzékenység
- Egyszerű kezelés
- Minden fémet érzékel
- Tiszta akusztikus hangjelzés



UWEX® 722 C

Az EBINGER keresők

A víz alatti technika sok felhasználási területén ismertek és beváltak.

Az UWEX 722 C egy különösen érzékeny fémkereső készülék, amely föld felett és víz alatt is használható. Nyomásbiztos kb. 100 m vízmélységig. A sós víz nem károsítja a készülék funkcióit. A keresési feladattól függően rövid- vagy hosszú változatban használható.

Az UWEX 722 C impulzus mágneses térrel működik, amelyet a körszonda sugároz ki. Ez a mágneses tér a fémes tárgyakba örvényeket indukál, amelyek egy szekunderteret hoznak létre. A szekunderterek lecsengési ideje a tárgy nagyságától és anyagtulajdonságától függ.

Az így létrehozott választ mint mágneses visszhangot érzékeli a szonda, elektronikusan feldolgozza és akusztikus jelzéssé alakítja át.

Az UWEX 722 C minden fémet érzékel, akár kis színesfém és nemesfém tárgyakat is. A vízhatlan fejhallgató tiszta, nagyfrekvenciás jelzőhangot közvetít. Ezáltal a tárgy közelében nagy pontosságú behatárolás lehetséges.

Az eljárás elnyomja a vezetőképesség effektusait, pl. sós víz és elektromos vezető talaj. Lehetővé teszi a tárgyak szelektálását, mivel a kis zavaró tárgyak, mint szegek, hulladék és drótdarabok által keltett rövid mágneses válasz a belső állítási lehetőséggel elektronikusan kiszűrhető. Ennek előnyei közismertek. Ezáltal sok esetben a lokális zajszint jelentősen csökkenthető.

A kiforrott elektronika segítségével a minimális áramfelvétel ellenére nagy a hatótávolság. Az áramellátás a kereskedelemben kapható szárazelemmel történik. NI-MH-akku és töltő szállítási opció.

Érzékenység

A hatótávolság vonatkozásában weboldalunkon ill. az EBINGER brossúrában tesszük közzé az adatokat.

TECHNIKAI ADATOK

Áramellátás

E-Block IEC 6 LR 61 vagy NI-MH Akku 9 V, TR

7/8 Üzemidő kb.	Szárazelem	10 óra +20 °C-on
	NI-MH-Akku TR 7/8	5 óra +20 °C-on
Működési hőm.	-10 -től +55 °C-ig	
Méretek kb.	Elektronika-henger	40 mm ø
	Standard keresőfej	200 mm ø
	Hossz 200 mm-es keresőfejjel 600 mm mint UW kéziszonda	
	Össz hosszúság 580 mm-es szárral	1.240 mm föld feletti változ.
Súly kb.	kivitteltől függően	1,2 -1,4 kg
Ellenőrző nyomás	7 bar	



EBINGER
Prüf- und Ortungstechnik GmbH
Hansestraße 13
D-51149 Köln
Tel. +49 2203 97710-0
Fax +49 2203 36062
info@ebinger.org
www.ebinger.org

EBINGER GmbH
Niederlassung Eifel
Vulkanstraße 14
D-54578 Wiesbaum
Tel. +49 6593 9989-40
Fax +49 6593 9989-450
eifel@ebingermbh.de

Metector Kft.

H-8296 Monostorapáti Petőfi u. 85.
Tel: 0036/87/435-063
Fax: 0036/87/435-063
E-mail: info@metector.hu
Web: www.metector.hu

SEARCH
AND
LOCATE



DIN EN ISO 9001:2000
Zertifikat: 09 100 5189