

## EB 607-2

### Handsonde bewährt im Groß- und Dauereinsatz

- Robuste Metallausführung
- Einfache Bedienung – leichte Handhabung
- Hohe Nachweisempfindlichkeit
- Automatischer Abgleich
- Lautstarkes Tonsignal
- Optische LED-Kontrollfunktionen - Rot, Gelb, Grün
- Wahlweise Vibrationsanzeige



## Für professionelle Personenkontrollen

Die Handsonde EB 607-2, eine robuste Metallkonstruktion, hat sich in internationalen Anwenderkreisen bei Personenkontrollen und im Vollzugsbereich besonders bewährt. Entsprechend groß sind die Stückzahlen, die auch nach jahrelangem Gebrauch an den Verkehrsflughäfen, bei der Polizei, bei Militär und im Justizbereich im Einsatz sind.

## Aufbau

Die Metalldetektor-Handsonde EB 607-2 erfasst Teile aus Eisen- und Nichteisenmetall sowie Legierungen. EB 607-2 besteht aus einem Aluminiumhandrohr mit eingebauter Geräteelektronik und Batteriefach, das an eine Ringspule Ø 145 mm angeflanscht ist. Die Handsonde wird aus einer Trockenbatterie vom Typ 9 Volt Block (IEC no. 6LR22) oder einer wiederaufladbaren NiMH Batterie gleicher Bauform betrieben. Die Ringsondenausführung findet überall dort Anwendung, wo relativ große Metallobjekte wie z.B. gefährliche Messer, Schlagringe oder Teile von Schusswaffen etc. rasch und sicher aufgespürt werden müssen.



## Bedienung

Die Handsonde ist leicht zu handhaben und griffig in der Form. Der Wippschalter verfügt über 2 Positionen und liegt beim Zugreifen in direkter Fingerposition. Durch Drücken des Wippschalters in Richtung Sonde wird das akustische Signal aktiviert. Durch Kippen des Wippschalters in Richtung Handgriff setzt die Vibrationsanzeige ohne Ton ein. Die optische Anzeige (rote LED) bleibt in beiden Betriebsarten erhalten. Die gewünschte Geräteempfindlichkeit kann an einem versenkt montierten Empfindlichkeitseinsteller im Batteriefach eingestellt werden während die Handsonde in Betrieb ist. Nach dem Einschalten führt diese einen automatischen Selbstgleich aus und ist sofort betriebsbereit.

## EB 607 Z 2 - Handsonde mit Zylindertaster

Auf Wunsch kann die Handsonde mit einem Zylindertaster geliefert werden. Er ermöglicht eine punktgenaue Lokalisation sehr kleiner Metallgegenstände. Für die präzise Detailuntersuchungen, wie sie zum Beispiel im Justizvollzugsbereich erforderlich sind, ist eine Ausführung mit einem Zylindertaster Ø 22mm lieferbar. Diese dient auch der Untersuchung von Briefen und flachen Postsendungen.

## Technische Daten

<b>Stromversorgung:</b>	Batterie 9 V E-Block (6 LR) oder Akku NiMH
<b>Betriebszeit*</b>	Batterie ca. 40 h, Akku ca. 20 h (Tonanzeige) Batterie ca. 35 h, Akku ca. 15 h (Vibrationsanzeige)
<b>Maße:</b>	
Gesamtlänge	ca. 400 mm
Elektronikgehäuse	ca. Ø 35 mm
Suchspule	ca. Ø 145 mm
Zylindertasten	ca. Ø 34 mm, ca. Länge 100 mm
Transportkoffer	ca. 420 x 325 x 85 mm
<b>Gewicht:</b>	
Handsonde	ca. 470 g
Zylindertaster	ca. 400 g
Handsonde mit Koffer	ca. 1.800 g
Z-Version mit Koffer	ca. 1.730 g

\* Abhängig von Temperatur und Batterie-Qualität

Alle Preise plus MwSt + Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH Wattbergweg 4. D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549 Fax.: 0049(0)5671 3887 mailto:info@kramer-und-partner.de www.kramer-und-partner.de

Rechtsform: Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Sitz Hofgeismar, Amtsgericht Kassel HRB 9125 Registerabteilung Hofgeismar  
Geschäftsführer: Michael Kramer