

Metalldetektor

vallon.de

# MB1710A



Detektor zur Postkontrolle

*Searching with Excellence*



# MB1710A – Metalldetektor für Briefe und Päckchen

## Detektor zur Postkontrolle

Der Metalldetektor MB1710A wurde speziell für das Aufspüren von Sprengsätzen mit Metallanteilen bzw. Teilen von Zündvorrichtungen in Briefen und Päckchen entwickelt. Damit gewährleistet er potenziell gefährdeten Personen hohe Sicherheit im Rahmen des Empfangs und der Übergabe solcher Sendungen. Dies gilt insbesondere in Postzentren, Botschaften, Justizvollzugsanstalten und anderen Hochsicherheitseinrichtungen.

Ein weiterer Vorteil des MB1710A ist seine Anwendungsbreite: Durch die Möglichkeit, die seitlichen Führungsleisten zu entfernen, können auch größere Briefe und Päckchen untersucht werden.

- ✓ Optimiert für Briefe und Päckchen
- ✓ Hohe Detektionsempfindlichkeit
- ✓ Optisches und akustisches Alarmsignal
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Stufenlos einstellbare Detektionsempfindlichkeit
- ✓ Batterie- und Netzbetrieb



# MB1710A – Datenblatt

## Technische Daten und Features

### TECHNISCHE DATEN

<b>Sensor</b>	Aktive Suchspule 28 x 25 cm
<b>Alarmsignal</b>	Optisch (LED)/Akustisch
<b>Wasserdicht</b>	nein
<b>Packmaße*</b>	Detektorlänge 42 cm <i>*Maßangaben ± 3 %</i>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Qualitätsstandard: DIN EN ISO Sicherheitsstandard: entsprechend VDE 0848 Teil 4, A3 Feldstärke: entsprechend VDE 0848 Teil 4, A2 EMV: entsprechend EN 61000-6-1:2001 und EN 61000-6-3:2001
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C – 40°C
<b>Lagertemperatur</b>	0°C – 40°C
<b>Gewicht*</b>	Detektor mit Standardbatterie 4,5 kg <i>*Gewichtsangaben ± 10 %</i>
<b>Batterie/Akku</b>	100–240 V AC, 50–60 Hz (Netzbetrieb) 2 x Alkaline-Batterie 9 V-Block 6F22 – Standard 2 x NiMH-Akku 9 V-Block 6F22, 200 mAh
<b>Batterie-/Akkulaufzeit*</b>	Betriebsdauer mit Akku: 2 h <i>*Umgebungstemperatur ca. 20 °C, 6F22: NiMH-Akku</i>

# Standard Lieferumfang MB1710A

Basispaket | Art.-Nr. 2000520002



**Metalldetektor MB1710A**  
Art.-Nr. 2000520002



**Netz kabel**  
Art.-Nr. 5900002002



**Bedienungsanleitung MB1710A**  
Art.-Nr. 2900520013

# VALLON – Ein starker Partner

Erfahrung ist durch nichts zu ersetzen

Als familiengeführtes Unternehmen aus Eningen unter Achalm haben wir uns in nur fünf Jahrzehnten zum Global Player im Bereich der Kampfmittel detektion und Altlasten erkundung entwickelt. Im Fokus all unserer Aktivitäten steht das Ziel, unseren Kunden das beste Produkt für die jeweilige Anwendung bereitzustellen – Searching with Excellence.

## ✓ BERATUNG

Von der ersten Beratung über die Auswahl des optimalen Detektorsystems bis hin zur fachgerechten Installation und Inbetriebnahme. VALLON begleitet den ganzen Prozess und unterstützt Sie fachlich kompetent.

## ✓ SOFTWARE

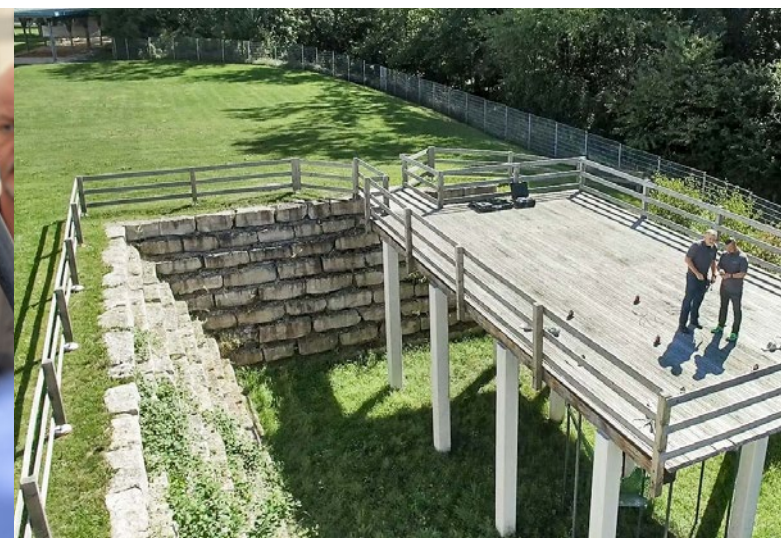
Mit EVA4mobile® und EVA4ALL® bietet VALLON leistungsfähige Software zur Datenaufnahme, Auswertung und Dokumentation. Die Firmware der vierten Tisch-Metalldetektor-Generation wird kontinuierlich weiterentwickelt und kann auch kundenspezifisch angepasst werden.

## ✓ DETEKTOREN

Unser Portfolio umfasst leistungsstarke Lösungen zur Detektion von Minen, improvisierten Sprengfallen (IEDs) und Blindgängern (UXO) – für den Einsatz an Land, unter Wasser und in Bohrlöchern.

## ✓ SCHULUNGEN

Um die Anwender für ihre täglich Arbeit optimal vorzubereiten und zu unterstützen bietet VALLON individuell abgestimmte Schulungsprogramme an. Diese werden nach Absprache vor Ort oder direkt bei VALLON in Eningen durchgeführt.





## DER WEG ZUM GLOBAL PLAYER

Zu Land- und Forstwirtschaft sowie der Altlastenerkundung kommen Kriminalität und Sicherheit als weiterer Einsatzbereich für die VALLON-Produkte hinzu. Spezielle Metalldetektoren bedienen ab 1976 den Bedarf von Staat und Polizei. 1977 steigt Gerhard Vallon als Geschäftsführer in die väterliche Firma ein. Er ist es, der frühzeitig die Chancen der Globalisierung erkennt und ergreift: Er besucht internationale Messen und baut ein weltweites Vertriebsnetzwerk auf, welches eine wichtige Grundlage für den weiteren Erfolg des Familienunternehmens werden sollte.

Erfahren Sie mehr unter  
[www.vallon.de/de/geschichte](http://www.vallon.de/de/geschichte)



**Vallon GmbH**  
Arbachtalstraße 10  
72800 Eningen, Deutschland  
Tel. +49 7121 9855-0  
info@vallon.de  
www.vallon.de