

Kabeldetektor

 vallon.de

VR1

Detektor für Kabel und Drähte



Searching with Excellence



VR1 „Wirehound®“ – Kabeldetektor

Detektor für Kabel und Drähte

Der Kabeldetektor VR1 „Wirehound®“ wurde speziell für das Auffinden von Sprengfallen und deren Komponenten entwickelt. Hierzu gehören unter anderem Drähte und Kabel, die üblicherweise IEDs aktivieren.

Mögliche Anwendungen dieses hochempfindlichen Bodenradars (GPR) erstrecken sich zudem auf die Ortung von klassischen Radarzielen wie z. B. Körper aus Plastik, Holz oder auch Metall.

Die mechanische Konstruktion des VR1 ermöglicht ein hohes Maß an Ergonomie für Einsätze mit einer Dauer von mehreren Stunden.

- ✓ Suchkopf mit Bodenradar (GPR)
- ✓ Detektion von Kabeln und Drähten unabhängig von deren Orientierung
- ✓ Hohe Detektionsempfindlichkeit für Drähte ab 10 cm Länge
- ✓ Integriertes OLED-Display für vereinfachte Bedienung
- ✓ Auswahl verschiedener Sprachen
- ✓ Deutliche Alarmanzeige (akustisch/optisch/Vibration)



VR1 – Datenblatt

Technische Daten und Features

TECHNISCHE DATEN

Sensor	Bodenradar-Suchkopf (GPR) Ø 30 cm
Alarmsignal	Optisch (LED)/Akustisch/Vibration
Wasserdicht	IP68, 1,5 m (1 h bei 20°C)
Packmaße*	Koffer 80,5 x 52 x 31 cm <i>*Toleranz ± 3 %</i>
Umgebungsbedingungen	gemäß MIL-STD-810F (F501.4-I, II, F502.4-I, II, F503.4-I, F506.4-III, F512.4-II, F516.5-IV)
Gewicht*	Detektor mit/ohne Standardbatterie 3,7 kg / 3,24 kg Basispaket – Detektor im Koffer inkl. Standardlieferumfang 18,00 kg <i>*Toleranz ± 10 %</i>
Batterie/Akku	1 x VAP3 Lithium-Polymer-Akku 7,4 V/5,4 Ah – Standard 4 x Alkaline-Batterie 1,5 V Mono LR20
Batterie-/Akkulaufzeit*	VAP3 Lithium-Polymer-Akku: ca. 10 h Alkaline-Batterien: ca. 4 h <i>*Umgebungstemperatur ca. 20°C, LR20: Varta Industrial, VAP3</i>

FEATURES



Detektiert improvisierte Sprengfallen (IEDs)



Detektiert Drähte und Kabel

Standard Lieferumfang VR1

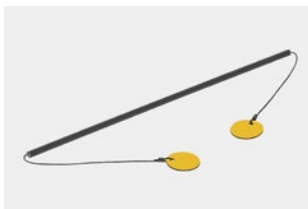
Basispaket | Art.-Nr. 2004130000



Kabeldetektor VR1



Koffer VR1
Art.-Nr. 2904130180



Teststück VR1
Art.-Nr. 2904130200



Einstellplättchen Bremsschraube
Art.-Nr. 2909990723



Kopfhörer VMR3/VMR3G/VR1
Art.-Nr. 2902440026



Armrgurt
Art.-Nr. 8909990832



Schultergurt mit Polster VMR2/
VMR3/VR1
Art.-Nr. 2902440123



Akkublock VAP3, 2 Stück
Art.-Nr. 2902830035



Ladegerät VAP3
Art.-Nr. 2902830018



Netzadapter für Ladegerät VAP3
Art.-Nr. 2902440126



Ladekabel für KFZ-Steckdose
12V/24V
Art.-Nr. 2502440006



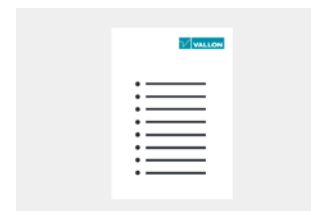
Universal-Reiseadapter
Art.-Nr. 9150006102



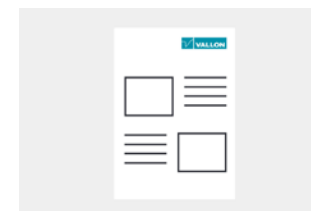
Batteriefach VBH3
Art.-Nr. 2902830080



Alkaline-Batterie 1,5 V Mono LR20,
4 Stück
Art.-Nr. 5910001006S4



Bedienungsanleitung VR1
Art.-Nr. 8904130250



Kurzbedienungsanleitung VR1
Art.-Nr. 8904130260

Zubehör

Kabeldetektor VR1



Alkaline-Batterie 1,5 V Mono LR20
Art.-Nr. 5910001006

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 Kampfmitteldetektion und Altlastenerkundung 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

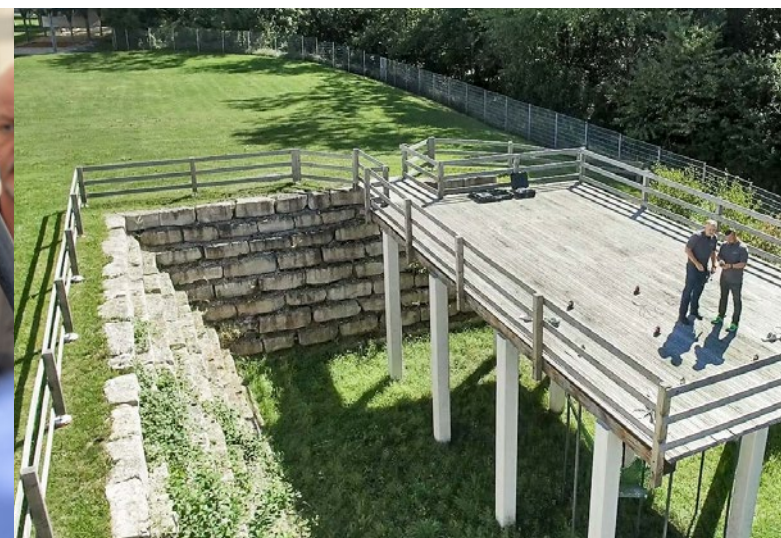
Mit EVA4mobile® und EVA4ALL® bietet VALLON leistungsfähige Software zur Datenaufnahme, Auswertung und Dokumentation. Die Firmware der vierten Kabeldetektor-Generation wird kontinuierlich weiterentwickelt und kann auch kundenspezifisch angepasst werden.

✓ 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 tägliche 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

Die Geschichte VALLONs ist auch die Geschichte von Metalldetektoren, Entmagnetisierungsspulen, Generatoren und Feldcomputern. Mit den Jahren werden die Produkte immer leistungsfähiger und neue, innovative Technologien kommen hinzu. Das Unternehmen wächst. VALLON mietet weitere Gebäude an und erweitert seine Produktionskapazitäten. Seit 1982 besteht das Unternehmen als „Vallon GmbH“ in der heutigen Gesellschaftsform.

Erfahren Sie mehr unter
www.vallon.de/de/geschichte



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