

Magnetometer

 vallon.de

VXC1

Kompakter Magnetometer für einfache
Suchaufgaben ohne Datenaufnahme



Searching with Excellence



VXC1 – Magnetometer kompakt

Kompakter Magnetometer für einfache Suchaufgaben ohne Datenaufnahme

Der Magnetometer VXC1 wurde speziell für einfache Suchaufgaben ohne Datenaufnahme entwickelt.

Durch seine kompakten Abmessungen und sein kurzes Gestänge überzeugt der VXC1 vor allem beim Einsatz in dichter Vegetation und bei der Ortung der genauen Objektposition während Grabungsarbeiten.

- ✓ **Kompakte Abmessungen**
- ✓ **Ideal für Arbeiten in stark bewachsenem Gelände**
- ✓ **Polaritätsabhängige Detektionsanzeige durch LED- und Tonsignal**
- ✓ **Schnelle Inbetriebnahme**



VXC1 – Datenblatt

Technische Daten

TECHNISCHE DATEN

Sensor	Sonde Sensorabstand: 30 cm
Alarmsignal	Optisch (LED)/Akustisch
Wasserdicht	IP68, 4 m (30 min bei 20 °C)
Packmaße*	Rucksack – Standard 53 x 29 x 12 cm Koffer 56 x 35 x 23 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 2,42 kg / 2,26 kg Basispaket – Detektor im Rucksack inkl. Standardlieferungsumfang 3,50 kg Basispaket im Koffer 8,50 kg <i>*Toleranz ± 10 %</i>
Batterie/Akku	2 x Alkaline-Batterie 1,5 V Mono LR20 – Standard 2 x NiMH-Akku 1,2 V Mono HR20
Batterie-/Akkulaufzeit*	Alkaline-Batterien: ca. 120 h NiMH-Akkus (10.000 mAh): ca. 120 h <i>*Umgebungstemperatur ca. 20°C, LR20: Varta Industrial, HR20: NiMH-Akkus</i>

Standard Lieferumfang VXC1

Basispaket | Art.-Nr. 2002460110



Magnetometer VXC1



Rucksack VXC1
Art.-Nr. 8902460102



Alkaline-Batterie 1,5 V Mono LR20,
2 Stück
Art.-Nr. 5910001006S2



Bedienungsanleitung VMX1
Art.-Nr. 2902460020



Rucksackbild VXC1
Art.-Nr. 2902460023

Zubehör

Magnetometer VXC1



Koffer VXC1
Art.-Nr. 2802460001



Kopfhörer VMC1/VMH3CS/VMXC1-1
Art.-Nr. 2909990571



Externes Universal-Ladegerät
100-240V/50-60Hz, 12V
Art.-Nr. 2909990847



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



1 x
NiMH-Akkus 1,2 V Mono
HR20/10.000 mAh
Art.-Nr. 5920001006



2 x
NiMH-Akkus 1,2 V Mono
HR20/10.000 mAh, 2 Stück
Art.-Nr. 5920001006S2

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

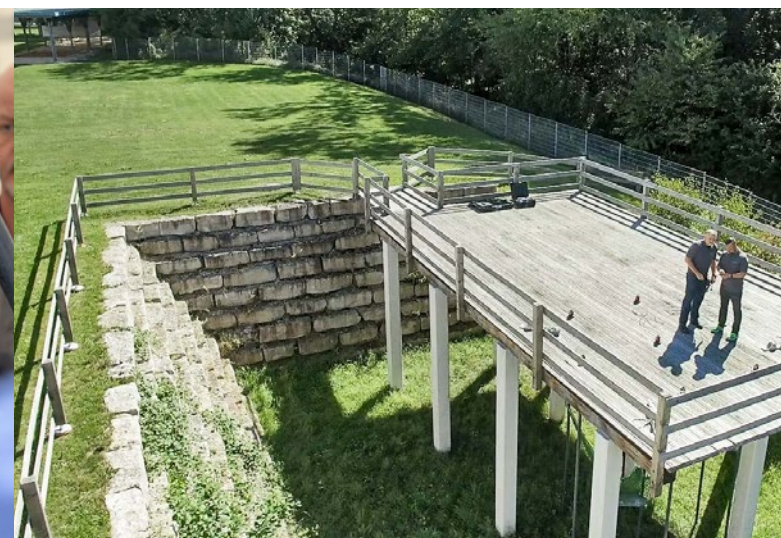
Mit EVA4mobile® und EVA4ALL® bietet VALLON leistungsfähige Software zur Datenaufnahme, Auswertung und Dokumentation. Die Firmware der vierten Magnetometer-Generation wird kontinuierlich weiterentwickelt und kann auch kundenspezifisch angepasst werden.

✓ 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.





OVER 50 YEARS OF
Excellence



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