



Zuverlässig Leitungen und Objekte orten

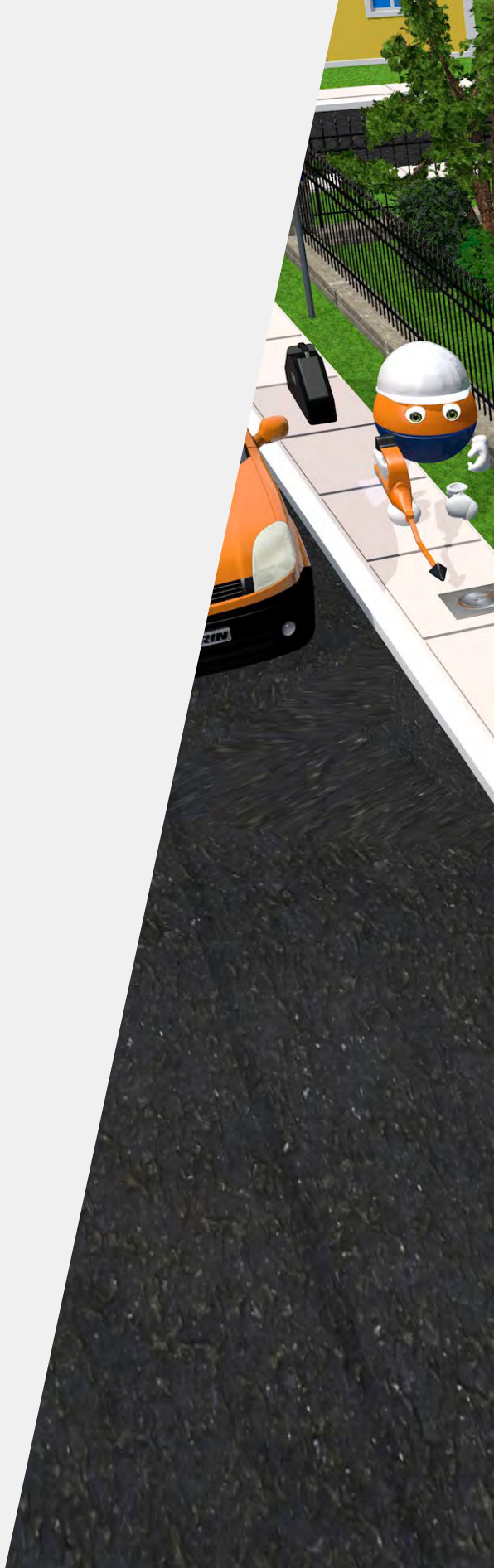
Lösungen zur Ortung von Kunststoffrohren bis zu metallischen
Gegenständen und unterirdischen Kabeln



Präzision bei jeder Ortungsaufgabe

Sie haben immer wieder anspruchsvolle Herausforderungen beim Orten unterirdischer Rohrleitungen und versteckter Objekte?

Auf die hochwertigen Ortungsgeräte von Sewerin können Sie sich auch in schwierigen Umgebungen verlassen. Ganz gleich, ob Sie Kabel, Kunststoffrohre oder metallische Gegenstände lokalisieren müssen, diese Lösungen bieten die Leistung, die Benutzerfreundlichkeit und die Dokumentationsmöglichkeiten, die Sie für eine sichere und effiziente Arbeit benötigen.





Leitungs- und Kabelortung

➤ Ihr Top-System für die Schadensprävention

Orten Sie auch in anspruchsvollen Umgebungen. Kombiniert alle Funktionen der Modelle UT 930 und UT 9100 und erweitert sie um zusätzliche Profi -Features.

UT 9200



Detaillierte
Produktinformationen
finden Sie hier:



- + Bis zu 100 Frequenzen auswählbar
- + Fernbedienbar
- + Gleichzeitig orten und einmessen mit dem integrierten GNSS-Modul
- + Spezielles Empfängerzubehör verfügbar (z. B. Schrittspannungssonde, Markerball-Antenne etc.)
- + Lückenlos dokumentieren über die mobile App UT 9200 Com
- + Bluetooth für externes GNSS
- + Automatische Störungserkennung für eine optimale Frequenzwahl
- + Leistungsstarker 12-W-Generator
- + Lange Batterielebensdauer – bis zu 30 Stunden bei Empfängern, 100 Stunden bei Generatoren

➤ Ihr wirtschaftlicher Alleskönner für Ihre täglichen Aufgaben in der Rohr- und Leitungsortung

Enthält alle Funktionen des UT 930 – plus mehr Leistung und mehr Möglichkeiten.

UT 9100



- + Bis zu 30 Frequenzen auswählbar
- + Leistungsstarker 12-W-Generator
- + Stromrichtung erkennen
- + Ortungsmodus für Ortungssender
- + Effektives Arbeiten durch bidirektionale Kommunikation zwischen Empfänger und Generator
- + Grundrauschen ermitteln und Zweifachausgang
- + Messung der Versatztiefe



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



➤ Ihr ideales Einstiegssystem für die zuverlässige Ortung von Rohren und Kabeln

Alle Basisfunktionen für den täglichen Einsatz.

UT 930



- + Sieben Frequenzen auswählbar
- + Individuelle Frequenzen anlegbar
- + Brillantes Display
- + 5-W-Generator
- + Passive Ortung von stromführenden/signaltragenden Kabeln und Versorgungsleitungen
- + Automatischer Modus (Auto-Gain) zur Verstärkungsregelung auf langen Transportleitungen
- + Zuverlässige Tiefenmessung



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



Empfänger und Generatoren

Ein Ortungssystem besteht immer aus Empfänger und Generator.
Mit diesen Empfängern und Generatoren sind Sie für jede Herausforderung gerüstet.

Empfänger

UT 930



UT 9100



UT 9200



System	UT 930	UT 9100	UT 9200
Empfänger	UT 930 R	UT 9100 R	UT 9200 R
Geeignete Generatoren	UT 935 TX	UT 9012 TX UT 9005 TX	UT 9012 TX UT 9005 TX
Anzahl Frequenzen	7	30	100
Individuelle Frequenzen möglich	✓	✓	✓
Passive Ortung (Strom/Radio)	✓	✓	✓
Automatischer Modus (Auto-Gain)	✓	✓	✓
Erkennung der Stromrichtung		✓	✓
Ortungsmodus für Ortungssender		✓	✓
Bidirektionale Kommunikation Empfänger – Generator		✓	✓
Grundrauschen ermitteln		✓	✓
Zweifachausgang		✓	✓
Messung der Versatztiefe		✓	✓
Spezielles Empfängerzubehör: Schrittspannungssonde, Markerball-Antenne, Empfangszange etc.			✓
Internes GNSS-Modul			✓
Messdatenspeicher			✓
App zur Datenübertragung			✓
Bluetooth für externes GPS			✓

Generatoren

UT 935 TX



UT 9005 TX



UT 9012 TX



Generators	UT 935 TX	UT 9005 TX	UT 9012 TX
Empfänger	UT 930 R	UT 9100 R UT 9200 R	UT 9100 R UT 9200 R
Ausgangsleistung	max. 5 Watt	max. 5 Watt	max. 12 Watt
Frequenzen	7	75	100
Bidirektionale Kommunikation Empfänger – Generator		✓	✓
Zweifachausgang		✓	✓

Orten Sie Leitungen und Kabel ganz komfortabel
Leistungsstarke Technik und ergonomisches Design – für effizientes Arbeiten.

UtiliTrac



- + Dreidimensionale Darstellung von Leitungsposition und Ortungssendern
- + Intuitive Einknopf-Bedienung
- + Signal optimal auswählen mit der Frequenz-Scan-Funktion
- + Einfach im Generatorkoffer transportieren dank kompaktem Design
- + Präzise orten mit fortschrittlicher Antennen-Technologie
- + Langlebiger Lithium-Ionen-Akku mit bis zu 36 Stunden Betriebsdauer



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



➤ **Ihre leistungsstarken Generatoren**

Für die elektromagnetische Ortung von metallischen Leitungen und für die akustische Ortung von Kunststoffleitungen.

System FERROPHON® - Generator FG 150/FG 150 C



- + Elektrisch leitfähige Leitungen direkt besenden
- + Kunststoffleitungen akustisch orten mittels Klopfer/Stopper (FG 150 C)
- + Leistungsstarker Generator mit bis zu 50 W Ausgangsleistung
- + Zehn voreingestellte Frequenzen (512 Hz – 116 kHz)
- + Fünf individuelle Frequenzen einstellbar (200 Hz – 116 kHz)
- + Fernbedienbar (FG 150 C)
- + Geeignet für die Empfänger der Systeme AQUAPHON®, UtiliTrac und UT 9200/9100/930



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



➤ **Herkömmliche elektromagnetische Methoden reichen für die Ortung von Kunststoffleitungen nicht aus?**

Dann ist die akustische Ortung Ihre Lösung.

COMBIPHON® - Generator CG 150



- + Die perfekte Ergänzung zum System AQUAPHON® oder AquaTest T10
- + Kunststoffleitungen mittels Klopfer/Stopper akustisch orten
- + Funkfern gesteuert
- + Faserzementleitungen orten ist ebenfalls möglich
- + Leistungs- statt druckgesteuert für konsistente Ergebnisse



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



Glasfaser-Sondensysteme

Orten Sie ganz souverän nicht-metallische Rohre, die mit herkömmlichen Metalldetektoren nicht auffindbar sind.

Glasfaserstab GFS 100 m/60 m



- + In Kombination mit den Leitungs-
ortungsgeräten UtiliTrac, UT
9200, UT 9100, UT 930
- + Unterschiedliche Längen und
Durchmesser
- + 6-mm-Schraubspitze für diverse
Adapter
- + Stabile Metallhaspel

Ortungssender für Glasfaser-Sonden-Systeme

Finden Sie sicher auch nicht-metallische Leitungen.

Ortungssender A-42



- + Zur Endpunktbestimmung des
Glasfaserstabs
- + Ortungstiefe:
bis ca. 5 m
- + Abmessungen:
110 x 15 mm (L x Ø)
- + Frequenz:
„A“ bzw. 42 kHz

Ortungssender Patrone 3350



- + Zur Ortung nicht-metallischer
Rohre jeglicher Art
- + Ortungstiefe:
4,4 m
- + Abmessungen:
49 x 14 mm (L x Ø)
- + Frequenz:
116 kHz

Ortungssender SR-116Kx



- + Zur Ortung nicht-metallischer
Rohre, Leerrohre, Abwasserrohre
- + Ortungstiefe:
11,5 m
- + Abmessungen:
140 x 19 mm (L x Ø)
- + Frequenz:
116 kHz

Objektortung

- **Orten Sie ferromagnetische Objekte präzise auch in großer Tiefe**
Auch tief liegende Schachtabdeckungen, Schieberstangen und Fahrbahnmarkierungen.

FerroTec FT 10



- + Schnelle und sichere Ergebnisse mit einer maximalen Empfindlichkeit von 3 Nanotesla
- + Ortungstiefe max. 15 m (abhängig von der Objektmasse)
- + Wechselfeldererkennung inklusive präziser Ortung von spannungsführenden Kabeln
- + Komfortabler Betrieb für mühelose Messungen in zwei Darstellungsvarianten
- + Objektgrößen einfach klassifizieren durch Feldrichtungsanzeige

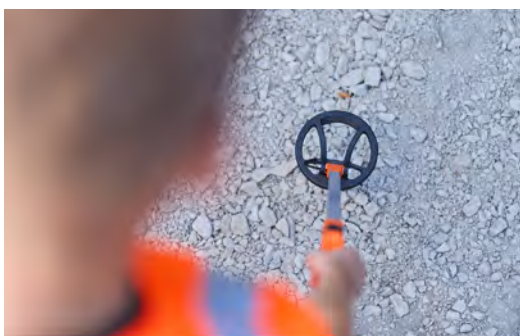


Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



- **Finden Sie verdeckte Metallobjekte schnell und einfach**
Zum Beispiel Ventilkappen, Hydranten und Abdeckungen.

Kappensucher M 130



- + Benutzerfreundliche Bedienung mit ausgerichteter Felddetektion
- + Tiefenortung von vergrabenen Objekten
- + Schnelle Reaktionszeit für effiziente Suche
- + Störungen reduzieren durch Signalkompensation
- + Ergonomisches, stoßfestes ABS-Gehäuse



Detaillierte Produktinformationen finden Sie hier:



Gemeinsam schützen wir Menschen und lebenswichtige Ressourcen.

Es ist nicht immer leicht, auf dem aktuellen Stand zu bleiben. Mit unseren Dienstleistungen sorgen wir dafür, dass Ihre Geräte einsatzbereit bleiben, Ihre Netze sicher sind und Ihr Team stets auf dem neuesten Stand ist. Ob Prüfservice, Schulung oder maßgeschneiderte Fahrzeuglösungen – wir begleiten Sie mit Know-how und Erfahrung.



Rohrnetzüberprüfung

Sie können oder wollen die Rohrnetzüberprüfung nicht selbst durchführen? Ganz gleich, ob es Ihnen vor allem um die Sicherheit geht oder um die Erfüllung Ihrer Berichtspflicht, die sich aus der EU-Methan-Verordnung ergibt, – wir unterstützen Sie gerne mit sehr gut ausgebildeten und erfahrenen Fachkräften. Neben der klassischen Rohrnetzüberprüfung umfasst unser Service auch die präzise Leitungsortung, insbesondere von Kunststoffleitungen mittels des innovativen SeViRO-Verfahrens, sowie die Odorierungskontrolle.



Geräteservice

Sie schützen Menschenleben und die Umwelt. Deshalb ist es so wichtig, dass die technischen Lösungen, die Sie dafür nutzen, immer einsatzbereit und zuverlässig sind. Unser Geräteservice unterstützt Sie dabei – stationär, von Gütersloh aus, oder mobil, direkt vor Ihrer Haustür. Neun Servicetechniker sind bundesweit unterwegs. Sie warten die Geräte professionell und erledigen kleinere Reparaturen. Auf diese Weise minimieren Sie Ausfallzeiten.



Seminare

Viel ist im Umbruch in der europäischen Versorgungsbranche. Umso wichtiger ist es, dass Sie und Ihre Mitarbeitenden immer auf dem Laufenden bleiben. In den Sewerin-Seminaren verknüpfen Sie theoretisches Wissen über Technik und Regelwerk mit dem praktischen Einsatz auf unserer hauseigenen Schulungsstrecke. Erfahrene Referenten bereiten die Inhalte verständlich für Sie auf und sind immer am Puls der Zeit.



Fahrzeugausbau

Die Effizienz Ihrer Arbeit hängt von den passenden technischen Lösungen ab. Das gilt für die Geräte genauso wie für das perfekt für Ihre Zwecke ausgebaute Bereitschafts- und Entstördienstfahrzeug. Unser erfahrenes Team plant und realisiert individuelle Fahrzeugkonzepte, die optimal auf Ihre spezifischen Anforderungen zugeschnitten sind. Dabei legen wir besonderen Wert auf Funktionalität, Ergonomie und Qualität, um Ihre mobilen Arbeitsplätze effizient und komfortabel zu gestalten.



Haustechnik

Sie wollen sich auf Ihr Kerngeschäft fokussieren? Die Haustechnikabteilung der Sewerin Service GmbH nimmt Ihnen die regelmäßige Kontrolle und Wartung von Gas- und Wasserinstallationen sowie Elektroanlagen in verschiedenen Gebäuden ab. Unser Dienstleistungsangebot umfasst die Überwachung und technische Pflege von Installationsanlagen, Gasdruckregelgeräten und den Austausch von Zählern. Durch präventive Instandhaltungsmaßnahmen gewährleisten wir für Sie die Sicherheit und Langlebigkeit Ihrer Haustechniksysteme.



***Sie haben Fragen?
Rufen Sie uns an.***

Welche Ortungslösung ist die richtige für Ihr Einsatzgebiet? Wie meistern Sie die schnelle und präzise Lokalisierung von Leitungen, Kabeln und metallischen Objekten – auch unter schwierigen Bedingungen? Lassen Sie uns reden. Unser Service- und Vertriebsteam berät Sie gern.

Hermann Sewerin GmbH
Robert-Bosch-Straße 3
33334 Gütersloh | Germany
☎ +49 5241 934-0
✉ info@sewerin.com
sewerin.com

107694 – 09/2025
Technische Änderungen vorbehalten.