

# SeekTech™ SR-20 / SR-24 LE Leitungssuchgeräte

**RIDGID®**



## CONFIDENCE BUILDER.

**FINDET ES, DAMIT SIE ES  
NICHT TREFFEN.**

RIDGID® Ortungsgeräte bieten Ihnen die einzige omnidirektionale Kartierung der Branche. Zeigen Sie Echtzeitdaten zu Lage, Richtung und Tiefe an. Verfolgen und finden Sie schwer zu lokalisierende unterirdische Versorgungseinrichtungen schnell.

[RIDGID.COM/LOCATE](http://RIDGID.COM/LOCATE)

*Unterirdische  
Versorgungsleitungen  
schnell, genau und  
zuverlässig lokalisieren*

# KANN JEDE FREQUENZ VON 10 Hz BIS 35 kHz ERFASSEN

RIDGID Ortungsgeräte sind mit einem bedienerfreundlichen visuellen Kartendisplay ausgestattet, mit dem sich Versorgungsleitungen und Sonden zuverlässig und einfach lokalisieren lassen. Verwendung mit einer SeeSnake Kamera mit Sender zur Lokalisierung des Kamerakopfes bei einer Inspektion oder Verwendung mit einem Leitungstransmitter zum Aufspüren unterirdischer Versorgungsleitungen.



## SEEKTECH SR-20 LEITUNGSSUCHGERÄT

Unterirdische Versorgungsleitungen schnell, genau und zuverlässig lokalisieren. Ein leichtes aber robustes Ortungsgerät, das alle Informationen liefert die für schnellere, genauere Lokalisierungen benötigt werden.

- Zielleitung und Führungspfeile identifizieren Verzerrungen schnell.
- Annäherungssignal und Signalstärke helfen, schwierige Lokalisierungen durchzuführen.
- Kann jede Frequenz von 10 Hz bis 35.000 Hz erfassen.
- Erfüllt die Anforderungen von FCC Klasse A und EN 55022 Klasse A.



RIDGIDtrax  
Download on the App Store  
GET IT ON Google play

Download auf [www.RIDGID.com/SR24](http://www.RIDGID.com/SR24)



## SEEKTECH SR-24 LE LEITUNGSSUCHGERÄT

Unser Leitungssuchgerät mit Bluetooth® LE & GPS-Funktion. Das SR-24 LE ist ein Präzisionsinstrument für die Lokalisierung von Versorgungsleitungen mit GPS und Bluetooth® LE-Technologie für problemlose Koppelung mit externen Datenerfassungsgeräten.

- Das eingebaute GPS erfasst die Lagekoordinaten für die Erstellung von Karten und für GIS-Anwendungen.
- Die Datenausgabefunktion sichert die Lokalisierungsdaten auf einer SD-Karte oder übermittelt sie an ein Bluetooth-Gerät, sofern verfügbar, oder an beide gleichzeitig. Per Bluetooth® LE-Technologie werden Daten an Smartphones, Tablets oder GPS-Präzisionsgeräte gestreamt.
- Die App für Smartphone/Tablet erfasst mehrere Strecken und Wegpunkte und exportiert sie an eine GIS-Software.
- Inklusive 18-V-Akku-Adapter für die Verwendung eines wiederaufladbaren Li-Ion-Akkus.

	SeekTech SR-20	SeekTech SR-24
Bluetooth® LE & GPS	Nein	Ja
Omnidirektionales Kartendisplay	Ja	Ja
Benutzerdefinierte Frequenzen	30 benutzerdefinierbare, 10 Hz bis 35 kHz	30 benutzerdefinierbare, 10 Hz bis 35 kHz
<b>Aktive Frequenzen</b>		
Standard	128 Hz; 1 kHz; 8 kHz; 33 kHz	128 Hz; 1 kHz; 8 kHz; 33 kHz
<b>Passive Frequenzen</b>		
Standard	50 Hz <sup>x9</sup> ; < 4 kHz	50 Hz <sup>x9</sup> ; < 4 kHz
Strom voreingestellt	50 Hz; 50 Hz <sup>x5</sup> ; 50 Hz <sup>x9</sup> ; 60 Hz; 60 Hz <sup>x5</sup> ; 60 Hz <sup>x9</sup> ; 100 Hz; 120 Hz	50 Hz; 50 Hz <sup>x5</sup> ; 50 Hz <sup>x9</sup> ; 60 Hz; 60 Hz <sup>x5</sup> ; 60 Hz <sup>x9</sup> ; 100 Hz; 120 Hz
Radio Frequenz Breitband	4 kHz – 15 kHz; > 15 kHz	4 kHz-15 kHz; > 15 kHz
Omni-Seek® Breitbandmodus (alle 3 gleichzeitig)	< 4 kHz; 4 kHz-15 kHz; > 15 kHz	< 4 kHz; 4 kHz-15 kHz; > 15 kHz
<b>Sonden Modus</b>		
Standard	512 Hz	512 Hz
Voreingestellt	16 Hz; 640 Hz; 850 Hz; 8 kHz; 16 kHz; 33 kHz	16 Hz; 640 Hz; 850 Hz; 8 kHz; 16 kHz; 33 kHz
Tiefe	Kontinuierlich	Kontinuierlich
Aktuelle Messung	Kontinuierlich	Kontinuierlich
Verzerrungsanzeige auf einem Bildschirm	Ja	Ja
18 V Akku-Adapter	Optional	Inklusive

# RIDGID SENDER

RIDGID® bietet ein Transmittersortiment für die Erfassung von unterirdischen Metallleitungen und Kabeln. Alle RIDGID Transmitter erzeugen auf eine von drei Arten ein Signal auf unterirdische Kabel:

- Direktverbindung;
- Induktion;
- Induktion mit der optionalen Induktionssignalklemme.



	ST-510	ST-305
Bluetooth®	Nein	Nein
Digitale Anzeige	Ja	Nein
Leitungssuche & induktive Frequenzen	128 Hz; 1 kHz; 8 kHz; 33 kHz; 93 kHz Voreingestellte Mitbewerber Frequenzen verfügbar	1 kHz; 8 kHz; 33 kHz; 93 kHz
Gleichzeitige Übertragung von 2 Leitungsfrequenzen	Nein	Ja
Max. Leistung	10 W (8 D Batterien)	5 W (6 C Batterien)
Leistungseinstellungen	4 mA, 15 mA, 50 mA, 150 mA, 600 mA	25 mA bis 5 W



## RIDGID SEEKTECH INDUKTIVE SIGNALKLAMMER

KOMPATIBEL MIT ALLEN RIDGID TRANSMITTERN

Die RIDGID SeeTech Signalklammer bietet die Möglichkeit ein Signal an ein Kabel oder eine Leitung anzulegen, wenn eine Direktverbindung nicht möglich ist.



## RIDGID NAVITRACK® TRANSMITTER

Der abgesetzte Sender kann an eine Rohrreinigungsspirale oder einen Hochdruckreinigerschlauch angebracht werden, um den Sender in einer Leitung zu lokalisieren. 512 Hz Signal. Batteriebetrieben. Blinkende LED zeigt an, dass der Sender sendet.



## 18 V ADAPTOR

Der RIDGID® SeekTech® Locator 18 V-Adapter bietet eine vielseitige Stromversorgungsoption, die langfristig die Batteriekosten senken kann. Bringen Sie den Adapter am SeekTech SR-20, SR-24 LE oder NaviTrack Scout an, um eine lange Nutzungsdauer zu ermöglichen. Der Adapter passt einfach in das Fach für Alkalibatterien und bietet eine flexible Stromversorgungsoption.

# BESTELLINFORMATIONEN

Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	Gewicht	
			lb	kg
76898	SeekTech SR-24 LE	Leitungssuchgerät mit Bluetooth® und GPS im Koffer, Akku-Adapter	4.1	1,9
21943	SeekTech SR-20	Leitungssuchgerät (inklusive Koffer)	4.0	1,8
19243	NaviTrack Scout®	Leitungssuchgerät (inklusive Koffer)	3.0	1,4

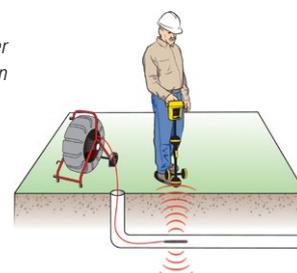
Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	Gewicht	
			lb	kg
21953	SeekTech ST-510	Transmitter (10 Watt)	8.0	3,4
21948R	SeekTech ST-305	Transmitter (5 Watt)	2.5	1,9
16728	Transmitter	Abgesetzter Sender (512 Hz)	0.4	0,1

Best.-Nr.	Beschreibung	Gewicht	
		lb	kg
72963	SeekTech 4" (100 mm) Induktive Signalklammer	2.0	0,9
66503	Locator 18 V Batterieadapter (ohne Batterie)	4.0	1,8
45433	Satz 2x 5.0 Ah 18 V Advanced-Lithium Akkus und 1x Ladegerät	6.0	2,5
56518	18 V 5.0 Ah Advanced Li-Ionen Akku	2.0	0,7

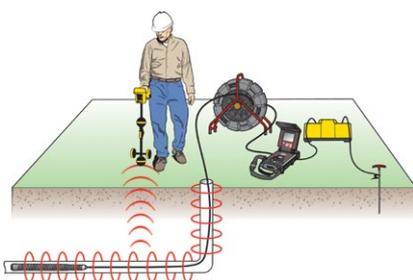
Induzieren eines Signals zur Lokalisierung von Versorgungsleitungen



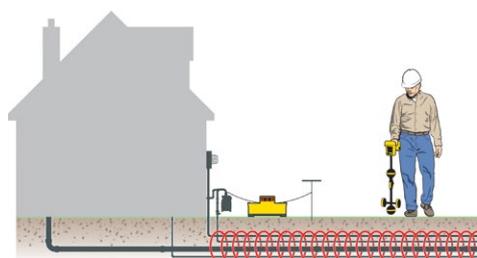
Sonden/Sender lokalisieren



Kunststoffleitungen mit integrierter Leitungssuche auffinden



Direkte Verbindung mit Versorgungsleitungen



HÄNDLER



Registrieren Sie Ihr Werkzeug  
RIDGID Link™ App

**BLEIB MIT UNS IN KONTAKT • RIDGID.EU/SIGNUP**



RIDGID® behält sich das Recht zur Produktänderung ohne Ankündigung oder Korrektur der Dokumentierung. Irrtümer vorbehalten. Die komplette Auswahl an RIDGID® Produkten finden Sie im Ridge Tool Katalog oder unter **RIDGID.com**.

© 2023. Das RIDGID und Emerson Logo sind eingetragene Marken von Emerson Electric Co. oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Markenzeichen gehören den jeweiligen Eigentümern.

**RIDGID**

Ridge Tool GmbH & Co. oHG  
Haßlinghauser Str. 150  
58285 Gevelsberg,  
Germany

Tel. D: 0800 5888076  
Tel. A: 0800 677222  
RIDGID.germany@emerson.com  
RIDGID.austria@emerson.com  
RIDGID.com



**EMERSON**

FY2071TA\_DE