

## SeekTech® SR-20 Paikannin

Kevyt mutta silti lujarakenteinen vastaanotin, joka antaa kaikki nopean ja tarkan paikannuksen tarvitsemat tiedot.

### Helppokäyttöinen

- Kohdejohto ja suuntanuolet tunnistavat nopeasti häiriöt.
- Etäisyysignaali ja signaalin voimakkuus helpottavat työtä hankalissa jäljityksissä.
- Etsii kaikki taajuudet välillä 10 Hz - 35.000 Hz.

### SR-20-paikantimen ominaisuudet

Aktiiviset johdon jäljitystaajuudet\* ..... 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz.  
 Passiivinen tehon paikannus..... 50 Hz, 60 Hz, <4 kHz laajakaista.  
 Passiivinen radiopaikannus..... 4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.  
 Anturitaajuudet ..... 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,  
 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.  
 Virtalähde ..... 4 C-kennoparistoa.  
 Pariston kestoikä ..... Noin 16 tuntia.  
 Paino ..... 3.5 lbs. (1,6 kg).  
 Täyttää standardien FCC luokan A ja EN 55022 luokan A vaatimukset.

\* Käyttäjä voi asettaa 30 taajuutta välillä 10 Hz - 35.000 Hz.

### Vakiovarusteet

- Kova muovinen kantokotelo.
- Pintamerkit ja kiinnike.
- Ohje-DVD.
- Käyttäjän käsikirja.
- 4 C-kennoparistoa (alkali).

### Tilaustiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
21943	SeekTech SR-20 -paikannin	3,5	1,6
22173	SR-20 kova kotelo	5	2,2



## SeekTech® SR-60 Paikannin

Markkinoiden nopein, helpoin ja monipuolisin vastaanotin.

### Monikäyttöinen

- Etsii kaikki taajuuudet välillä 10 Hz - 93.000 Hz.
- Jäljittää samanaikaisesti jännitteiset linjat ja anturit (aktiiviset lähettimet).
- SR-20-paikantimen helppokäyttöisyys ja tarkkuus, mutta KAIKILLA paikannettavissa olevilla taajuuksilla.

SR-60-paikannin paikantaa nopeasti ja luotettavasti vaikeimmissakin paikannusolosuhteissa (huonot johtimet, heikot maaperäolosuhteet, huono maadoitus jne.).

### SR-60-paikantimen ominaisuudet

Aktiiviset johdon jäljitystaajuuudet\*\* ..... 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz,  
51 kHz, 93 kHz.

Passiivinen tehon paikannus.....50 Hz, 60 Hz, <4 kHz laajakaista.

Passiivinen radiopaikannus.....4 kHz - 15 kHz, 15 kHz - 36 kHz.

Anturitaajuuudet\*\* ..... 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz,  
8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.

Virtalähde.....4 C-kennoparistoa.

Pariston kestoikä.....Noin 16 tuntia.

Paino.....5.1 lbs. (2,3 kg).

Täyttää standardien FCC luokan A ja EN 55022 luokan A vaatimukset.

\*\* Käyttäjä voi asettaa 30 taajuutta välillä 10 Hz - 93.000 Hz.

### Vakiovarusteet

- Kova muovinen kantokotelo.
- Pintamerkit ja kiinnike.
- Ohje-DVD.
- Käyttäjän käsikirja.
- 4 C-kennoparistoa (alkali).

### Tilastiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
30123	SeekTech SR-60 -paikannin	5.1	2,3
29798	SR-60 kova kotelo	5	2,2



## SeekTech® Kunnallistekniikan paikantimet

RIDGID® tarjoaa lähetinvalikoiman maanalaisten metalliputkien ja kaapelien jäljitykseen.

Kaikki RIDGID-lähetimet lähettävät signaalin kaivettuun kaapeliin jollakin seuraavista kolmesta tavasta:

- Suoralla kytkennällä liitäntäjohtojen avulla.
- Induktiolla erillisen induktiosignaali liittimen avulla.
- Induktiolla lähetimestä.

### Ominaisuuksien vertailu

	ST-33Q	ST-510	ST-305
			
Suorakytkentätaajuudet	Kaikki	5	4
Induktiiviset taajuudet	2	3	3
Kilpailijan taajuudet	Käyttäjän määrittämät taajuudet	Tehdasasetus	Ei
Lähettää samanaikaisesti 2 johdon jäljitystaajuutta	Ei	Ei	Kyllä
Automaattinen impedanssin sovitus	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Digitaalisen lähtötason näyttö	Kyllä	Kyllä	Ei
Maks. lähtöteho	+5 W muuntaja*	10 W muuntaja	5 W muuntaja
Säädettävä tehoasetus	Matala, keski, korkea	Täysin säädettävä	Matala, keski, korkea
Virtalähde	6 D-kennoparistoa	8 D-kennoparistoa	6 C-kennoparistoa
Pariston tarkistus	Jatkuva	Jatkuva	Käynnistyksen yhteydessä
Paino (ilman akkua)	11.1 lb. / 5,0 kg	9 lb. / 4,1 kg	2.5 lb. / 1,9 kg
FCC & EN 55022 vaatimukset	Luokka A	Luokka B	Luokka A

\*Kun ulkoinen virtalähde liitetään ST-33Q:hun tai käytetään ladattavia akkuja, nimellistehoitaan maks. 10 watin teho voidaan tuottaa suorakytkentätilassa.



### SeekTech ST-33Q Linjalähetin

- Erinomainen lähetin virran indusoimiseen kohdejohtoon.
- Paranna tehokkuutta ja jatka jäljitystä indusoimalla yli kahdeksan kertaa enemmän virtaa kohdejohtoon.
- Markkinoiden monipuolisin lähetin kaikille suorakytkentätaajuuksille välillä 10 Hz ja 93 kHz.
- Äänimerkki vahvistaa virtapiirin riittävyyden ennen jäljityksen aloittamista.

### Taajuudet:

- Suora kytkentä (tehdasasetus): 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Suora kytkentä (käyttäjän määrittämä): 10 Hz - 93 kHz.
- Induktio: 8 kHz, 33 kHz.

### Tilaustiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
26563	SeekTech ST-33Q -lähetin (5 W)	11.1	5,0

# VIANMÄÄRITYS, TARKASTUS JA PAIKANNUS



## SeekTech® ST-510 Linjalähetin

- 10 watin täysin säädettävä lähtöteho.
- LCD-näyttö näyttää resistanssista ja virran kulusta välittömän visuaalisen ilmaisen.
- Kaksi tukevalla kiinnittimellä varustettua 25' (7,62 m) lyijyjohdinta.
- Yhteensopiva kilpailijoiden laitteiden kanssa.
- Äänimerkki vahvistaa virtapiirin riittävyyden ennen jäljityksen aloittamista.

### Taajuudet:

- Suora kytkentä: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz ja 93 kHz.
- Induktio: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Kilpailijoiden taajuudet: saatavana sekä suoralla kytkennällä että induktiolla.

### Tilaustiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
21953	SeekTech ST-510 -lähetin (10 W)	9	4,1



## SeekTech ST-305 Linjalähetin

- Teholtaan 5 watin kevyt ja kompakti lähetin.
- Pystyy lähettämään kaksi taajuutta samanaikaisesti.
- Äänimerkki vahvistaa virtapiirin riittävyyden ennen jäljityksen aloittamista.

### Taajuudet:

- Suora kytkentä: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.
- Induktio: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 93 kHz.

### Tilaustiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
21948	SeekTech ST-305 -lähetin (5 W)	2,5	1,9



## SeekTech-induktiosignaaliitin

- Mahdollistaa signaalin lähettämisen kaapeliin tai putkeen, kun suora kytkentä ei ole mahdollinen.
- Yhteensopiva kaikkien RIDGID®-lähettimien kanssa.

### Tilaustiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
20973	SeekTech 4" (100 mm) -induktiosignaaliitin	2	0,9

## NaviTrack Scout® -paikannin



NaviTrack Scout -paikannin on suunniteltu ratkaisemaan vaativimmat etälähetinpaikannukset (anturi) monisuuntaisella paikannustekniikalla.

### Helpommat paikannukset

NaviTrack Scoutin monisuuntainen antennitekniikka näkee koko signaalin koko ajan. Maksimoi signaalin voimakkuus ja löydä kohde. Ei paikannusta hankaloittavia nollia tai vääriä maksimiarvoja.

### Tarkkuus

Tämä paikannin vahvistaa paikannuskohdan käyttämällä mikrokarttanäyttöä, johon on merkitty selkeät navat kohteen etu- ja takapuolella, mikä varmistaa tarkan paikannuksen.

### Automaattinen syvyys

Syvyys lasketaan automaattisesti ja näytetään, kun ollaan kohteen yläpuolella.

### Ominaisuudet

- Paino..... 3 lbs. (1,4 kg).
- Virtalähde..... 4 C-kennoparistoa.
- Pariston kestoikä..... Noin 24 tuntia.

### Vakiotaajuudet

- Anturi..... 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz ja 33 kHz.
- Johdon jäljitys..... 512 Hz, 8 kHz ja 33 kHz.
- Passiivinen AC Johdon jäljitys..... 60 Hz, 50 Hz.

### Vakiovarusteet

- Kova muovinen kantokotelo.
- Pintamerkit ja kiinnike.
- Ohje-DVD.
- Käyttäjän käsikirja.
- 4 C-kennoparistoa.

NaviTrack Scout sopii erinomaisesti SeeSnake-kameroita ja muita antureita paikantaville käyttäjille, joiden on silloin tällöin paikannettava jännitteisiä linjoja.

### Tilastiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
19243	NaviTrack Scout -paikannin	3	1,4
20248	Scout-kantokotelo	6.25	2,8
12543	Merkit ja kiinnike	-	-

Täyttää standardien FCC luokan B ja EN 55022 luokan B vaatimukset.



## NaviTrack®-lähettimet



### Lähetin

- Voidaan kiinnittää viemärinavausjouseen tai korkeapaineletkuun lähettimen paikantamiseksi putkessa.
- Vilkkuva LED-merkkivalo osoittaa, että anturi on toiminnassa.
- Täyttää standardien FCC luokan B ja EN 55022 luokan B vaatimukset.

### Tilastiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
16728	Etälähetin, 512 – AAA	0.4	0,18
19263	Sovitin 5/8" & 3/4" (16 mm & 20 mm) rumpukoneen jousille	–	–
19268	Sovitin 7/8" (22 mm) Sec. & 1/2" (12 mm) rumpukoneen jousille	–	–
19273	Sovitin 5/8" (16 mm) Sec. & 3/8" (10 mm) rumpukoneen jousille	–	–
19258	Sovitin 1/4" (32 mm) jatkojousille	–	–



### Kelluva lähetin

- Ihanteellinen saostuskaivojen paikannukseen.
- 512 Hz signaali.
- Vilkkuva LED-merkkivalo osoittaa, että anturi on toiminnassa.
- Huuhdeltava.
- Toimii paristolla.
- Täyttää standardien FCC luokan B ja EN 55022 luokan B vaatimukset.

### Tilastiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
19793	Kelluvat anturit (2) ja varapariisto	0.4	0,18



### SeeSnake Flexmitter®-lähetin

- SeeSnake Flexmitter 512 Hz paikallistaa johdossa olevan kameran (nyt vakiona kaikissa SeeSnake-keloissa: Mini-SeeSnake, SeeSnake Standard ja SeeSnake itsetasaava).
- Jos SeeSnake-kamerassa ei ole lähetintä, voit päivittää kameraan Flexmitter-lähettimellä.
- Täyttää standardien FCC luokan A ja EN 55022 luokan B vaatimukset.

### Tilastiedot

Luett.-nro	Tyyppi	Paino	
		paunaa.	kg
15323	SeeSnake Flexmitter linjakytetty lähetin	0.62	0,28
15828	Mini-SeeSnake Flexmitter	1	0,045