



HDD LOKALISATIE SYSTEMEN

informatie

- 1 **HDD SNS 2t / 7t**
- 2 **HDD SNS 8t**
- 3 **Diversen**

Sense HDD sns 2t / 7t | 8t



HDD-lokaliseringssystemen voor horizontaal gestuurde boringen en sleufloze technologieën. Dit systeem is gebouwd om het HDD-proces met grote diepte en lengte te besturen.

HDD-lokaliseringssysteem 2t | 2 frequenties (12, 30 kHz)

HDD-lokaliseringssysteem 7t | 7 frequenties (2, 8, 12, 18, 24, 30, 41 kHz)

Technische gegevens:

- Storingstest voor het kiezen van een betere frequentie op de bouwplaats
- NonStop dieptemeting en "trigger"-functie*
- 3 vermogensmodi van de zender
- Slaap- / waak programmeermodus
- Mogelijkheid om elke frequentie in te schakelen tijdens het boren
- De enige zender (380x32 mm) voor iedere frequentie en vermogensmodi, maximaal diepte met draadloze zender is maximaal 40 m in de modus hoog vermogen
- Kabelzender (480x32 mm) - tot 50 m
- Werktijd met één batterij in de lage voedingsmodus - 50 uur, in de hoge modus - 10 uur
- Nauwkeurigheid van de hellingshoek is 0,1%;
- Target boren op doel - automode vooraan
- 24 klokposities
- Bedrijfstemperatuurbereik is van - 20 ° C tot + 60 ° C
- * **Trigger-functie:**
- korte klik - snelle dieptebepaling
- 3 seconden vasthouden - geaccumuleerde dieptegegevens.

Naam	Type, afmetingen, mm	Kracht niveau	Frequentie, kHz / Diepte, m	Werktijd, uur
SNS st	Standaard (2 batterijen type C 1,5-3,6V / 1 batterij type 2C 3,6V) 32 x 380 mm	Laag (L)	2/13; 8/17; 12/17; 18/17; 24/17; 30/24; 41/24	50
		Standaard (S)	2/16; 8/20; 12/20; 18/20; 24/20; 30/29; 41/29	30
		Hoog (H)	2/20; 8/25; 12/25; 18/25; 24/25; 30/35; 41/35	12
SNS st/E	Powerfull (4 batterijen type C 1,5-3,6V / 2 batterijen type 2C 3,6V) 32 x 480 mm	Laag (L)	2/17; 8/23; 12/25; 18/27; 24/31; 30/35; 41/36	50
		Standaard (S)	2/21; 8/27; 12/29; 18/31; 24/37; 30/41; 41/42	30
		Hoog (H)	2/24; 8/31; 12/33; 18/36; 24/43; 30/46; 41/47	12
SNS st/C	Kabel, 32 x 480 mm	Hoog (H)	2/30; 8/40; 12/45; 18/45; 24/45; 30/50; 41/50	-
SNS st/Pt	Pipetracer, 15 x 205 mm	Lilon batterij (CR123A)	12 kHz / 25 m	25
			30 kHz / 30 m	30
		Alkaline batterij AAA	12 kHz / 25 m	8
			30 kHz / 30 m	12
SNS Mkt / MKt2	Minitransmitter 15 x 205 mm / 15 x 205 mm	Lilon batterij (CR123A)	12 kHz / 10 m	40
			30 kHz / 10 m	40
		Alkaline batterij AA	12 kHz / 10 m	20
			30 kHz / 10 m	20

Walkover-plaatsbepalingssysteem met kabel- en leidingzoekfunctie.
HDD-lokaliseringsysteem 8t | 7 frequenties (2, 8, 12, 18, 24, 30, 41 kHz)

- Geluidsstabiel protocol
- 7 frequenties (2, 8, 12, 18, 24, 30, 41 kHz)
- Actieve en passieve kabellokalisatie
- 1 zender - 3 vermogens-standen
- Slaap / waakmodus
- Nieuw lokalisatiemenu en functies
- Maximale diepte - tot 40 m

Technische gegevens:

- Passieve kabel lokaliseren op industriële frequenties 50/60 Hz en op kathodische bescherming - 100/120 Hz
- Ultrasonische sensor om afstand tot grond te meten;
- Storingstest voor het kiezen van een betere frequentie op de bouwplaats
- NonStop dieptemeting en "trigger" -functie
- Mogelijkheid om elke frequentie in te schakelen tijdens het boorproces;
- Kabelzender (480 x 32 mm) - tot 50 m;
- Werktijd met één batterij in de lage voedingsmodus - 50 uur, in de hoge modus - 10 uur
- Nauwkeurigheid van de hellingshoek is 0,1%
- Target boren
- 24 klokposities
- Bedrijfstemperatuurbereik is van -20 ° C tot + 60 ° C.

Configuratie opties:

Volledig:

Ontvanger, repeater, zender, pipetracer zender, koffer, voedingsadapter, signaal versterker

Standaard:

Ontvanger, repeater, zender, pipetracer zender, koffer, voedingsadapter

Mini:

Ontvanger, repeater, zender, pipetracer zender, koffer



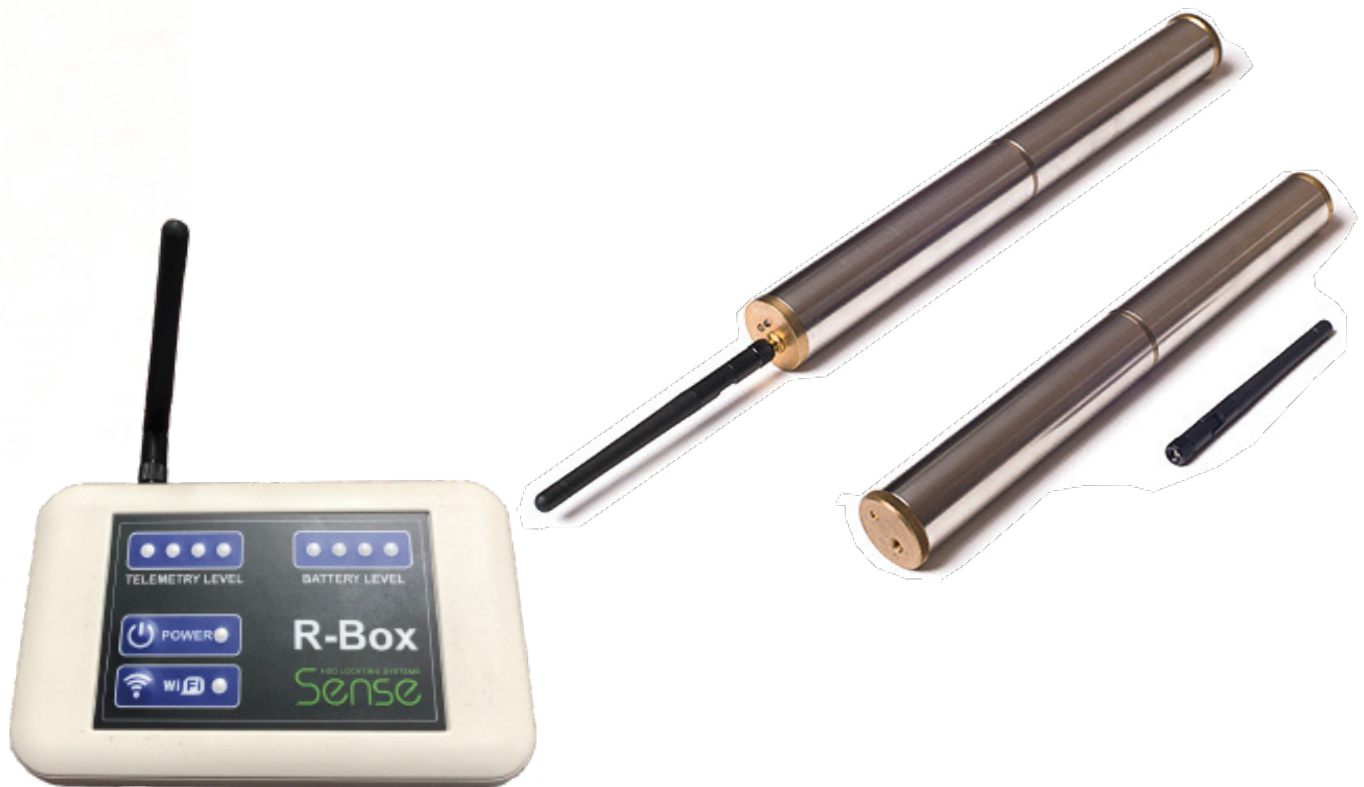
Sense HDD sns 8t

3.1 Diepte transmitter Deze 48 cm draadloze zender met grote antenne is in staat om een afstand tot 65 meter te bereiken.

3.2 Signaal versterker | vergroot je bereik Een extra externe antenne die de telemetrie tussen ontvanger en repeater laat toenemen. Elk relais vergroot de afstand van overdrachtssignaal met 500 meter. De relais helpt ook om telemetrie te houden wanneer er geen direct zicht is tussen de ontvanger en repeater.

3.3 R-Box/WiFi R-Box

Uniek, het is nu mogelijk om via de appstore je eigen ontvanger op je telefoon/tablet te downloaden. Door deze optie is het niet meer nodig om de extra repeater aan te schaffen.



Nieuwsgierig
geworden?

Vraag gerust
naar de
mogelijkheden...