

# NADAJNIKI HDD

DO SYSTEMÓW NAMIERZANIA SUBSITE®

**Subsite® Electronics** oferuje pełną gamę wielozadaniowych i efektywnych nadajników HDD. Nowe nadajniki 15T, 17T i 19T są dostępne w wersji jednej, dwóch, trzech lub czterech częstotliwościach i zapewniają wielozadaniowość oraz możliwość konfiguracji jednej z trzech mocy dla wybranych częstotliwości (wyłącznie nadajniki z komunikacją Bluetooth®). Nowatorskie zespoły elektroniczne pozwalają na automatyczne dostrojenie się nadajnika do każdej obudowy. Wszystkie nadajniki Subsite są naprawialne – co jest wyjątkiem w branży – zapewniając znaczne oszczędności kosztów wymiany -  
- (z wyłączeniem nadajników 88B i 88AT).



## KLUCZOWE CECHY

- :: Wyłącznie w Subsite: elektroniczny moduł można wymienić u lokalnego dealera Ditch Witch®, więc nadajnik może być gotowy do pracy za około połowę ceny nowego.
- :: Konfigurowalna w polu moc nadajnika pomaga przedłużyć czas pracy na bateriach lub akumulatorach.
- :: Obwody automatycznego dostrajania zapewniają stabilne działanie nadajnika w różnych obudowach wierzących.
- :: Wzmocniony układ zasilania stabilizuje przesyłanie danych z nadajnika do odbiornika.
- :: Nowy moduł Bluetooth® poprawia łączność, dzięki czemu komunikacja z nadajnikiem jest niezawodna.
- :: Komponenty wysokiej klasy zwiększają maksymalną temperaturę działania nadajnika do 105° C.
- :: Funkcja niskiej częstotliwości (1,5 kHz) umożliwia pracę pod powierzchniami uzbrojonymi np. w pręty zbrojeniowe.
- :: Sztyniejsze sprężyny w komorze baterii, wykonane ze specjalnego materiału, stabilizują punkty styku zasilania nadajnika podczas ostrych wibracji obudowy wierzącej np. w kamienistym gruncie.
- :: Zmniejszona ilość złączy zasilających wewnątrz nadajnika – tylko jeden moduł elektroniczny – poprawiła niezawodność nadajnika "na czas".

# NADAJNIKI (SONDY) HDD SPECYFIKACJA

## 15T SERIES

Model	Częstotliwość	(Moc Nadajnika) Zasięg / Głębokość			Czas Pracy (Godziny) · Baterie Li-Ion			Maksymalna Temp. Pracy	Wymiary (Długość x Średnica)	Wskazania Nachylenia
		B	H	X	B	H	X			
15T1	29 kHz	B	H	X	B	H	X	221° F (105° C)	15 x 1.25 in. (381 x 32 mm)	0.1%
		70 ft (21.3 m)	—	—	110	—	—			
15T3	12 kHz	50 ft (15.2 m)	60 ft (18.3 m)	70 ft (21.3 m)	110	90	50	221° F (105° C)	15 x 1.25 in. (381 x 32 mm)	0.1%
	20 kHz	70 ft (21.3 m)	80 ft (24.4 m)	100 ft (30.5 m)	110	90	50			
	29 kHz	70 ft (21.3 m)	80 ft (24.4 m)	100 ft (30.5 m)	110	90	50			

## 17T SERIES

17T1	29 kHz	80 ft (24.4 m)	—	—	130	—	—	221° F (105° C)	17.8 x 1.5 in. (452 x 38 mm)	1.0%
17T1H	29 kHz	—	95 ft (28.9 m)	—	—	90	—	221° F (105° C)	17.8 x 1.5 in. (452 x 38 mm)	1.0%
17T4	1.5 kHz	15 ft (4.7 m)	35 ft (10.7 m)	40 ft (12.2 m)	130	90	50	221° F (105° C)	17.8 x 1.5 in. (452 x 38 mm)	1.0%
	12 kHz	60 ft (18.3 m)	70 ft (21.3 m)	80 ft (24.4 m)	130	90	50			
	20 kHz	75 ft (22.9 m)	85 ft (25.9 m)	100 ft (30.5 m)	130	90	50			
	29 kHz	80 ft (24.4 m)	95 ft (28.9 m)	110 ft (33.5 m)	130	90	50			
17T4G	1.5 kHz	15 ft (4.7 m)	35 ft (10.7 m)	40 ft (12.2 m)	130	90	50	221° F (105° C)	17.8 x 1.5 in. (452 x 38 mm)	0.1%
	12 kHz	60 ft (18.3 m)	70 ft (21.3 m)	80 ft (24.4 m)	130	90	50			
	20 kHz	75 ft (22.9 m)	85 ft (25.9 m)	100 ft (30.5 m)	130	90	50			
	29 kHz	80 ft (24.4 m)	95 ft (28.9 m)	110 ft (33.5 m)	130	90	50			

## 19T SERIES

19T3	12 kHz	55 ft (16.8 m)	75 ft (22.9 m)	95 ft (28.9 m)	130	90	30	221° F (105° C)	19 x 1.25 in. (483 x 32 mm)	0.1%
	20 kHz	80 ft (24.4 m)	95 ft (28.9 m)	120 ft (36.6 m)	130	100	55			
	29 kHz	80 ft (24.4 m)	95 ft (28.9 m)	120 ft (36.6 m)	130	100	60			

## 86BHL i 88B SERIES

Model	Częstotliwość	(Moc Nadajnika) Zasięg / Głębokość			Czas Pracy (Godziny) Baterie Alkaliczne			Maksymalna Temp. Pracy	Wymiary (Długość x Średnica)	Wskazania Nachylenia
		B	H	X	B	H	X			
88B	29 kHz	B	H	X	B	H	X	176° F (80° C)	11.5 x 0.9 in. (292 x 22 mm)	1.0%
		30 ft (9.14 m)	—	—	20	—	—			
88BAT	29 kHz	30 ft (9.14 m)	—	—	20	—	—	176° F (80° C)	11.5 x 0.9 in. (292 x 22 mm)	1.0%



\* Dedykowany pakiet baterii – nie do ładowania.

Dane pomiaru głębokości uzyskane z odbiornikami TKQ/TK RECON4. Dane pomiaru głębokości uzyskane z TK są w przybliżeniu 35% mniejsze. Dane dla nadajników 850B uzyskane z odbiornikiem 8500TK.

Jednostki skalibrowane do podanych przedziałów tolerancji w testowych warunkach polowych.

W rzeczywistych warunkach polowych mogą wystąpić zakłócenia sygnałów lub źródła zakłóceń, co może spowodować, że wyświetlane odczyty będą różnić się od podanych powyżej.

O ile nie zaznaczono inaczej, czas pracy nadajników uzyskano w przypadku używania baterii Litowo-jonowych Elektrochem.

Przy użyciu baterii alkalicznych, czas pracy nadajnika będzie krótszy o ok. jedną trzecią.

Specyfikacja jest ogólna i może ulec zmianie bez powiadomienia.

