



# Karta charakterystyki

## Ręczny wykrywacz metali Pulse 6X / 8X

Nr 1 wśród podwodnych wykrywaczy metali według amerykańskiego Departamentu Bezpieczeństwa Wewnętrznego



- Wyjątkowa czułość
- Idealna praca w słonym, słodkim lub lądowym środowisku
- Nie wykrywa minerałów
- Wykrywa wszystkie metale
- Wymienne cewki
- Duży miernik i słuchawki
- Akumulatory
- Głębokość wykrywania 200 stóp

### Specyfikacja - dla systemu P6X

- P6X można w dowolnym momencie ulepszyć do PULSE 8X
- Pojedyncze pokrętko ułatwiające obsługę
- Wykrywa zarówno metale żelazne, jak i nieżelazne
- Wykrywanie wskazywane zarówno przez miernik, jak i słuchawkę
- Kompaktowe słuchawki podwodne
- Oddzielne uchwyty do użytku na lądzie i pod wodą
- Uchwyt na pasek do montażu jednostki sterującej na biodrze
- Dioda LED "Niski poziom naładowania baterii"
- Ładowarki akumulatorów 120 V i 12 V DC

### Dodatkowe funkcje - TYLKO dla P8X

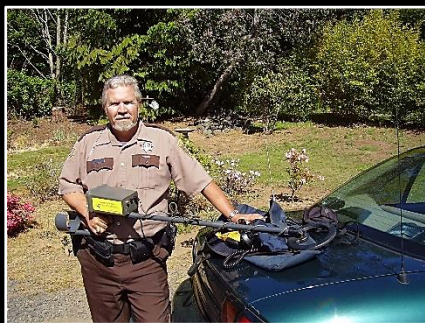
- Zwiększona (o 100%) czułość i obszar wykrywania
- Przełącznik niskiej, średniej i wysokiej czułości umożliwia precyzyjne namierzenie celów
- Słuchawki operatora
- Torba transportowa na detektor i akcesoria
- Miernik pokazuje napięcie akumulatora

### Wymiary i waga

- Cewka - średnica 7,5 cala - 11 oz.
- Podwodny uchwyt - 31 cali - 1.5 lbs.
- Aluminiowy uchwyt na powierzchni - 38 inches - 2 lbs.
- Futerał - 7.5"L x 5.5"W x 4"H - 4 lbs.
- Opakowanie transportowe - 8"H x 12"W x 36"L - 15 lbs.

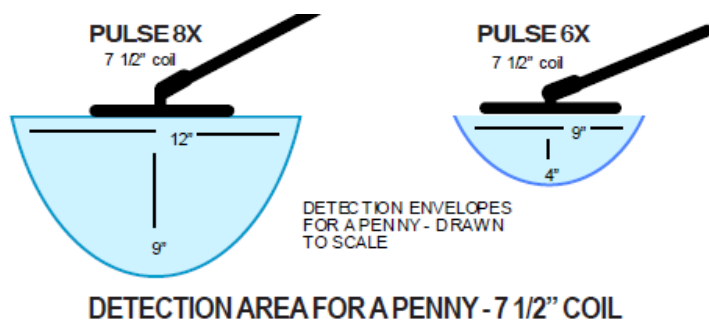
Wykrywacze Pulse 6X i 8X firmy JW Fishers to dwa z najbardziej wydajnych podwodnych wykrywaczy metali dostępnych obecnie na rynku. Te komercyjne wykrywacze są specjalnie zaprojektowane do pracy pod wodą, ale działają równie dobrze na lądzie, w słodkiej lub słonej wodzie. P6X i P8X z łatwością zlokalizują różne cele, w tym złotą i srebrną biżuterię, monety, broń, uzbrojenie, kotwice, rurociągi, armaty i kule armatnie. Te wysokowydajne wykrywacze metali z indukcją impulsową wykrywają zarówno przedmioty z metali żelaznych, jak i nieżelaznych, ignorując minerały w środowisku. Wykrywacze nie będą wysyłać fałszywych sygnałów wykrywania ze słonej wody, koralowców, skał o wysokiej zawartości żelaza lub innych mineralizacji gruntu, jak robią to inne wykrywacze. Na zasięg wykrywania nie ma wpływu materiał między cewką wykrywacza a metalowym celem. Niezależnie od tego, czy wykrywanie odbywa się w powietrzu, wodzie, mule, piasku, błocie czy koralowcach, zasięg wykrywania pozostaje taki sam.

Najwyższej klasy Pulse 8X jest najczulszym detektorem impulsów na rynku i pozostaje pierwszym wyborem nurków komercyjnych i profesjonalnych na całym świecie. 8X jest używany przez amerykańską i zagraniczną marynarkę wojenną, straż przybrzeżną, FBI, Secret Service, liczne federalne i stanowe organy ścigania oraz profesjonalnych poszukiwaczy skarbów na całym świecie.



## Czułość - przy użyciu cewki 7,5"

Obiekt	Pulse 6X	Pulse 8X
Mały pierścień	2.5 cala	5 cali
Moneta 1 cent	4.5 cala	9 cali
Moneta 25 centów	5 cali	9.5 cala
aluminium 4" x 4" x 1/8"	9 cali	15 cali
Puszka 1 galon	22 cale	30 cali
Duże obiekty (maximum)	3.5 stopy	6 stóp



Pakiet P8X zawiera również torbę transportową i słuchawki ładowe. P6X i P8X mają zarówno wizualne, jak i dźwiękowe wskaźniki celu. Po wykryciu metalowego obiektu włącza się alarm dźwiękowy, a miernik pokazuje siłę sygnału. Miernik jest przydatny do określania rozmiaru i głębokości zakopania celu, informacji, których nie można łatwo przekazać za pomocą migających wskaźników LED lub odczytu tylko dźwięku w innych wykrywaczach. Alarm dźwiękowy jest wystarczająco głośny, aby nurek mógł go łatwo usłyszeć bez konieczności umieszczenia słuchawki bezpośrednio nad uchem.

Baterie wielokrotnego ładowania zasilają czujniki przez 12 godzin, po czym wymagają ponownego naładowania przez noc. Baterie można łatwo wymienić w terenie, aby umożliwić pracę przez całą dobę. W przeciwieństwie do konkurencyjnych wykrywaczy, komorę elektroniki można otworzyć w celu sprawdzenia lub wymiany baterii bez utraty gwarancji.

Pływalność wykrywacza w wodzie jest nieznacznie ujemna. Pozwala to nurkowi na umieszczenie wykrywacza na dnie w celu wykopania celu bez jego odpływania, co jest problemem w przypadku wykrywaczy o "dodatniej pływalności". Obudowa podwodna to pojedynczy, solidny odlew o grubości ścianki 1/4 cala z formowanymi mosiężnymi wkładkami. Akrylowa płyta czołowa o grubości 1/2 cala jest przymocowana za pomocą sześciu śrub ze stali nierdzewnej, co zapewnia maksymalną głębokość przekraczającą 200 stóp.

### Zawartość

- Detektor metalu
- Ładowarka AC
- Ładowarka DC
- Pas biodrowy
- Uchwyt podwodny
- Uchwyt powierzchniowy
- Pojedyncza słuchawka podwodna
- Słuchawkowy zestaw powierzchniowy (tylko 8X)
- Zestaw części zamiennych
- Torba transportowa (tylko 8X)

### Opcje

- Złącze do wymiany cewek
- Wymienne cewki wyszukiwania
  - 5", 10", 16", 18" i 8" x 48"
- Podwójne słuchawki podwodne
- Cewki rozmieszczone na łodzi
- Ładowarka 220 VAC
- Dodatkowy zestaw baterii
- Ładowe słuchawki douszne (dołączone do P8X)
- Torba transportowa (dołączona do P8X)
- Zewnętrzna ładowarka baterii - ładowanie poza obudowę



### Detektory impulsowe - informacje ogólne

Wykrywacze indukcyjne impulsowe miały duży wpływ na podwodne wykrywanie metali. Ich sława jest prosta: są to bardzo czułe wykrywacze metali, które nie wykrywają minerałów (ekstremalne stężenia mogą dawać pewne odczyty). Ich czułość jest doskonała. Najlepsze ręczne urządzenia z 7,5-calową cewką wykryją cele wielkości monety na 9-12 cali, a większe obiekty na ponad 6 stóp. Nasze wykrywacze impulsów są w stanie osiągnąć wysoką czułość na łodzi lub w słodkiej lub słonej wodzie bez wykrywania wody lub minerałów na dnie.

Detektory nieimpulsowe wykorzystują sieci kompensacyjne w celu zmniejszenia wpływu minerałów na detektor. Jeden z producentów stosuje technikę ruchu, która wymaga, aby cewka stale się poruszała w celu wykrycia czegokolwiek. Pozwala to pozbyć się tła mineralnego tylko tak długo, jak długo tło mineralne ma równomierne stężenie. W przeciwnym razie mogą wystąpić fałszywe odczyty. Gdy włączy się alarm celu, nigdy nie ma pewności, czy jest to prawdziwy cel, czy fałszywy odczyt.