

LEKTURĘ ZACZNIJ OD TEGO

ZAKŁÓCENIA ELEKTRYCZNE

Fisher F75 jest najprawdopodobniej najbardziej czułym wykrywaczem, jaki kiedykolwiek wyprodukowano. Jego wysoka czułość sprawia, że jest on podatny na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych. W trybie dyskryminacji, interferencje elektryczne mogą powodować, że F75 zacznie terkotać lub wydawać przypadkowe sygnały. Użytkowanie w pomieszczeniach lub w bezpośredniej bliskości podziemnych bądź napowietrznych linii energetycznych spowoduje powstanie terkoczącego sygnału przy wyższych nastawach czułości.

By wyeliminować fałszywe sygnały spowodowane najczęściej przez zewnętrzne pola elektromagnetyczne, możesz zrobić, co następuje:

1. Spróbuj przemiatać nad gruntem.

Jeśli F75 terkoce będąc w bezruchu lub trzymany z sondą w powietrzu, może zachować się znacznie stabilniej, gdy sonda będzie przemiatała nad gruntem.

lub 2. ZMNIEJSZ CZUŁOŚĆ.

Przy zredukowanej czułości, F75 nadal będzie wykazywał dobrą czułość. Zmniejsz czułość do poziomu, przy którym fałszywe sygnały ustępują. Może to nastąpić przy bardzo niskiej nastawie.

lub 3. Pracuj w trybach All-Metal.

Zakłócenia elektromagnetyczne są o znacznie mniej dotkliwe w tych trybach, nawet przy wysokiej czułości.

WŁAŚCIWOŚCI NASTAWY CZUŁOŚCI

Nastawy czułości w zakresie od 1 do 29 mają następujące właściwości:

- W trybie All-Metal można usłyszeć więcej sygnałów zakłócających w tle, niż przy wyższych nastawach (30-99).
- F75 będzie mniej podatny na przesterowania na dużych obiektach lub zasolonym piasku przy nastawach 1-29.

Można zauważyć *zwiększanie się czułości* wraz ze zwiększaniem poziomu dyskryminacji. To jest normalne zachowanie detektora F75. Jeśli zwiększanie stopnia dyskryminacji skutkuje zwiększeniem ilości fałszywych sygnałów, to *należy zredukować czułość*.

ZASILANIE

Terkotanie sygnału i ogólnie złe działanie wykrywacza może być spowodowane przez niskiej jakości lub rozładowane baterie. Jeśli najniższa kreska na wskaźniku zasilania zaczyna pulsować należy wymienić baterie. Należy stosować tylko takie ogniwa, jakie są zalecane w instrukcji obsługi. Nie należy stosować zwykłych ogniw cynkowo-węglowych.

GUMOWE PODKŁADKI

W miejscu gdzie dolny wysięgnik łączy się z sondą **nie ma gumowych podkładek**. Sonda DD została tak zaprojektowana, by pasować do wysięgnika bez podkładek. Założenie podkładek może spowodować pęknięcia.

Jeśli do sondy niestandardowej potrzebne będą podkładki, to będą one dostarczone wraz z tą sondą.