

## Instrukcja obsługi testera pH – Milwaukee pH600

### Pomiar:

Przed pomiarem należy zdjąć kapturek zabezpieczający ( skuwkę ), jeśli pod nim pojawią się kryształki, nie jest to powód do niepokoju jest to normalne przy elektrodach phmetrów. Problem zniknie po przepłukaniu elektrody płynem czyszczącym/wodą. Włącz ph metr przyciskiem na górze urządzenia i zanurz elektrodę do maksymalnego dozwolonego poziomu. Delikatnie zamieszaj miernikiem w roztworze i poczekaj aż odczyt się ustabilizuje. Po użyciu przepłucz elektrodę wodą aby uniknąć zanieczyszczenia. Przechowuj miernik ( elektrodę ) z kilkoma kroplami płynu do przechowywania elektrod w kapturku zabezpieczającym. **Nie używaj wody do przechowywania elektrody.**

**Duże różnice w odczytach mogą być spowodowane potrzebą kalibracji, suchą elektrodą lub słabymi bateriami.**

### Kalibracja:

Zanurz elektrodę do maksymalnego dozwolonego poziomu w płynie do kalibracji pH 7,0. Pozostaw miernik w buforze kalibrującym i przygotuj mały śrubokręt ( dołączony do zestawu ), za pomocą śrubokręta ustaw( na odwrocie miernika mała śrubka ) na wyświetlaczu wartość 7,0. Kalibracja gotowa. **Zawsze używaj świeżego płynu do kalibracji.**

### Wymiana baterii:

Wymienić baterie, gdy brak jest odczytu lub gdy miernik nie może być załączony. Zdjąć pokrywę baterii znajdującą się na górze przyrządu pomiarowego. Włożyć trzy nowe baterie 1.5V, zwracając uwagę na polaryzację (+,-).baterie powinny być wymieniane w bezpiecznym miejscu, należy stosować baterie wymieniane w niniejszej instrukcji obsługi.

### Specyfikacja:

**Zakres:** 0,0 do 14,0 pH

**Rozdzielczość:** 0,1 pH

**Dokładność:** ( ok.25°C )  $\pm 0,1$  pH

**Kalibracja:** ręczna jednopunktowa

**Środowisko:** 0 do 50 °C, 95% RH max.

**Typ baterii:** 3x alkaliczne 1,5V

**Praca baterii:** ok. 150 godzin używania

**Wymiary:** 150 x 30 x 21 mm

**Waga:** 70g ( z baterią ).