

## Seria Przenośnych Tlenomierzy

Kieszonkowy Tlenomierz



### Nowa koncepcja wśród kieszonkowych tlenomierzy !

Wiedza **OxyGuard'a**, wiarygodność i łatwość w użyciu wszystko to razem w połączeniu z nową koncepcją wyglądu w urządzeń to ustala nowe standardy dla podręcznych mierników.

- Łatwy w użyciu:** Cylindryczna obudowa która łatwo leży w reku.  
Foliowe przyciski – bez wystających nastaw.  
Technologia **OxyGuard'a** – zawsze gotowy do natychmiastowego pomiaru.  
Podświetlany wyświetlacz.  
Klips do łatwego przymocowania do paska lub notesu.
- Wodoszczelny:** Wodoszczelny do **5 metrów** !
- Wytrzymały:** Obudowa jest wykonana z solidnego bloku **POM**.

### Unikatowa konstrukcja, Unikatowe wykonanie !

#### 1. WALORY TECHNICZNE:

- Łatwy w użyciu – tylko przyciśnij przycisk i mierz.
- Leży bardzo dobrze w rękę, bez wystających przycisków – ma łatwe w użyciu foliowane przyciski.
- Wodoszczelny do **5 m** – może być używany we wszystkich rodzajach wody.
- Sonda galwaniczna bez potrzeby rozgrzewania – jest zawsze gotowa do użycia.
- Pełna kompensacja temperatury – bez przycisków programujących.
- Bardzo krótki czas pomiaru.
- Sonda nie zasycha w powietrzu – jest zawsze gotowa do użycia.
- Doskonała stabilność – raz dziennie sprawdzenie kalibracji w zupełności wystarczy.
- Wytrzymała membrana – może być wycierana ścierką lub papierem.
- Sonda nie potrzebuje regularnego serwisu czy renowacji.
- Może pracować więcej niż **1000 godzin** na zwykłej baterii **9V**.
- Podświetlany wyświetlacz (**Beta i Gamma**).
- Specjalny kabel o dużej wytrzymałości i elastyczności.

## 2. SPECYFIKACJA:

<b>Parametry:</b> <b>Alpha:</b> <b>Beta:</b> <b>Gamma:</b>	<b>ppm (mg/l) i % nasycenia.</b> <b>ppm (mg/l), % nasycenia i temperatury, podświetlany wyświetlacz.</b> <b>ppm (mg/l), % nasycenia i temperatury, kompensacja od zasolenia, podświetlany wyświetlacz.</b>
<b>Właściwości:</b>	Ogniwa galwaniczne, samopolaryzacja, automatyczna kompensacja od temperatury.
<b>Długość kabla:</b>	Standardowo <b>3 m</b> . Inne dostępne są na żądanie.
<b>Warunki pracy:</b>	<b>Sonda: 0 do 50 °C, miernik: -20 do 60 °C.</b>
<b>Zakres pomiarowy:</b>	Standardowo: <b>0 – 50,0 ppm (mg/l) i 0 – 600 % nasycenia.</b> Wyświetlane może być do: <b>199,9 ppm (mg/l) oraz 1999 % nasycenia.</b>
<b>Dokładność:</b>	W zależności od dokładności kalibracji. Za zwyczaj lepszy niż <b>± 1 %</b> wartości mierzonej <b>± 1</b> cyfra zakresu pomiarowego.
<b>Powtarzalność:</b>	Za zwyczaj lepsza niż <b>± 0,5 %</b> wartości mierzonej.
<b>Czas reakcji:</b>	<b>90 %</b> wartości końcowej w mniej niż <b>10 sekund.</b>
<b>Dokładność, pomiaru temperatury:</b>	<b>± 0,2 °C (Beta i Gamma).</b>
<b>Kompensacja od zasolenia:</b>	<b>0 – 50 ppt</b> zasolenia. Ustawiane za pomocą przycisków (tylko <b>Gamma</b> ).
<b>Wymiary:</b>	<b>96 mm</b> średnica x <b>36 mm</b> + uchwyt do paska (jeśli jest używany).
<b>Wyposażenie standardowe:</b>	Zapasowa membrana czołowa, membrany, elektrolit i kosz wieszakowy.

## 3. ZAMÓWIENIA:

**H01A: Handy Alpha.**

**H01B: Handy Beta.**

**H01G: Handy Gamma.**

Wszystkie dostarczane tylko ze standardowym wyposażeniem.

### Części:

**H10ACC:** Zestaw akcesorii: membrana czołowa, 5 membran i O-ringi, 50 ml elektrolitu oraz narzędzia.  
**H10MEM:** Zestaw membran: 25 membran i O-ringi.  
**H10CAP:** Membrana czołowa z membraną.  
**D10E1500:** 500 ml elektrolitu.  
**D10E11L:** 1 litr elektrolitu.  
**H01XC1:** Dodatkowy kabel / za 1 mb.  
**H10PC:** Czapka chroniąca sondę.  
**H10PO:** Kosz wieszakowy do sondy.  
**H10TOOL:** Narzędzia do montażu membrany.



**J+J AUTOMATYCY Janusz Mazan**

**80-388 Gdańsk ul. Beniowskiego 2E5**

**BIURO TECHNICZNO-HANDLOWE**

**80-259 Gdańsk ul. Obywatelska 1**

**tel./fax: +48 (058) 520-27-26**

**NIP: 584-165-64-40**

**REGON:192813850**

**[www.jjautomaty.pl](http://www.jjautomaty.pl)**

**[jjautomaty@jjautomaty.pl](mailto:jjautomaty@jjautomaty.pl)**