



## פוטומטר SCUBA II

### תיאור ותכונות

מכשיר נייד לבריכות שחיה:  
מודד כלור חפשי CI-F, כלור כללי CI-T, PH, חומצה ציאנורית CyA, אלקליות TA וברום Br.  
לדיגום מי מקוואות טהרה ובריכות שחיה  
המכשיר נכבה אוטומטית לאחר 5 דקות של אי שימוש.  
הפעלת המכשיר ע"י לחיצות רגעיות בלבד.  
המכשיר מופעל ע"י 2 סוללות AAA 1.5V – אין להשתמש בסוללות נטענות.

### מדידה

- מלא את תא הדגימה במי הבריכה וסגור היטב עם המכסה הכחול –
- **אין לטבול את המכשיר במים !!**
- לחץ On/Off להפעלת המכשיר.
- לפני מדידה יש לבצע איפוס - האיפוס תקף לכל תחומי המדידה עד כיבוי המכשיר:  
לחץ על ZERO – הספרות 000 תהבהבנה למשך כ-8 שניות עד לקבלת 0.0.0.
- לחץ MODE לבחירת הבדיקה הנדרשת – ראה בתחתית העמוד את רשימת הטבליות  
בהתאם לסוג המדידה הנדרש.
- פתח את המכסה והכנס את הטבלייה הרצויה ישירות לתא – ללא מגע ידיים.
- מעך את הטבלייה שבתא באמצעות המקלון שבערכה וערבב היטב עד להמסה מלאה.
- סגור את המכסה וערבב את המכשיר בעדינות למשך כ-15 שניות.
- הצב את המכשיר בצורה יציבה והמתן 15 שניות עבור כלור-חפשי, חומצה – ציאנורית, ו- PH  
המתן 2 דקות למדידת כלור כללי ואלקליניות.
- לחץ TEST – יהבהב סימן "----" למשך כ-6 שניות, ותופיע התוצאה.
- אם מופיע HIGH או LOW התוצאה חורגת מתחום המדידה של המכשיר.
- לחזרה על הבדיקה יש ללחוץ על TEST.
- להחלפת סוג הבדיקה לחץ MODE.
- איפוס מחדש – לחץ ZERO במשך 2 שניות.

### דגשים מיוחדים

- אין לגעת בכדוריות הבדיקה בידיים.
- סגור היטב את המכסה הכחול בעת מדידה או איפוס.
- במעבר בין הבדיקות השונות במכשיר יש לשטוף ביסודיות את מוט-הערבול,  
תא הדגימה ומכסה תא המדידה.
- למכשיר תכונת כיבוי אוטומטי לאחר 5 דקות ללא שימוש.
- **אין לטבול את המכשיר במים !!**
- לאחר החלפת הסוללות – להרכבת מכסה הסוללות הכנס את הלשונית הקצרה שבקצה  
המכסה למקומה והדק בחוזקה את הלשונית הארוכה לקבלת אטימה טובה נגד חדירת  
מים.
- הודעות שגיאה: E01,03 – מסלול האור חסום.  
E20,21 – הרכב את מכסה תא המדידה.  
E22 – סוללות ריקות או בעיית מגעי סוללות.

### שימוש בטבליות לפי המדידה הנדרשת

CI F	– Free chlorine	DPD No.1
CI T	– Total chlorine	DPD No.1 + DPD No.3
pH	– PH Value	PHENOL RED
TA	– Alkalinity-M	ALKA-M
CyA	– Cyanoric Acid	CyA-Test
Br	– Bromine	DPD No.1