

## PH-207

### phmetro

### Manuale d'uso

Procedura per la misurazione del PH.

Dopo aver calibrato lo strumento e l'elettrodo (sono già calibrati dalla Lutron), l'unità è pronta per la misurazione

- 1) connettere il PH elettrodo nell'ingresso del BNC (fig. 1; 3-15 pag. 4)
- 2) accendere lo strumento tramite l'interruttore 3-2 (fig. pag. 4)
- 3) se l'operazione riguarda la "compensazione manuale della temperatura" vedere la sezione 5-1 del manuale  
Se l'operazione riguarda la "compensazione automatica della temperatura" vedere la sezione 5-2 del manuale
- 4) introdurre l'elettrodo nella soluzione o il display indicherà il valore del PH
- 5) dopo la misurazione, risciacquare l'elettrodo in acqua distillata

#### *5-1 Compensazione manuale della temperatura*

- 1) selezionare l'interruttore 3-11 (fig. 1 pag.4) sulla posizione PH INT TEMP
- 2) schiacciare l'interruttore 3-10 (fig. 1 pag.4), il display indicherà 25°C per l'iniziale operazione di settaggio manuale
- 3) schiacciando l'interruttore > 3-8 (fig. 1 pag.4), la temperatura si alzerà ogni volta di 0,1°C
- 4) schiacciando l'interruttore << 3-13 (fig. 1 pag.4), la temperatura si alzerà ogni volta di 1°C  
schiacciando continuamente, si alzerà, ogni mezzo secondo, di 1°C

#### *5-2 Compensazione automatica della temperatura*

- 1) selezionare il tasto 3-11 (fig. 1) sulla posizione PH EXT TEMP
- 2) inserire nell'ingresso 3-17 (fig. 1) la sonda TPO7
- 3) inserire la "sonda temperatura" nella soluzione testata, poi la funzione PH sarà compensata automaticamente

