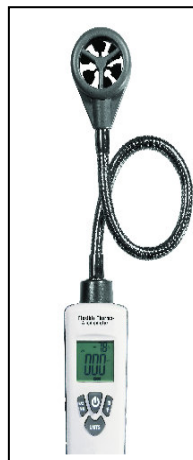


## Manuale di istruzioni

### Anemometro PCE-TA 30

- Misura correnti d'aria
- Regolazione dell'area
- Misura aria  
Velocità e  
Temperatura
- Gradi C/F si possono  
cambiare
- 5 unità di misura  
selezionabili
- Funzione Onda /Max/Min
- Modalità di memoria



## **1. INTRODUZIONE**

Complimenti per aver acquistato l'anemometro PCE. Questo misuratore professionale, con la cura adeguata, le garantirà anni di funzionamento sicuro ed affidabile.

## **2. Caratteristiche**

**2.1** Le misurazioni della velocità dell'aria e la temperatura vengono mostrati nella multifunzione.

**2.2** Display a 4 cifre per la velocità dell'aria in m/s,ft/min,km/h,MPH e nodi.

**2.3** Misurazione della temperatura in °C/°F attraverso un termistore integrato.

**2.4** Funzioni di Data Hold e Min/Max Rec.

**2.5** Indicazione di batteria bassa e spegnimento automatico.

**2.6** Viene con una batteria di 9V e una borsa da trasporto.

**2.7** La modalità attuale si può memorizzare dopo lo spegnimento.

### 3. Specifiche

<b>Corrente d'aria</b>			
Corrente d'aria	Range	Risoluz.	Area
CFM	0-999,900 ft <sup>3</sup> /min	0.1	0-999.9ft <sup>2</sup>
<b>Velocità dell'aria</b>			
Unità	Range	Risoluz.	Precisione
m/s	1.00 – 30.00	0.01	±3%±0.20 m/s
ft/min	196 – 5900	1	±3% ±40 ft/min
km/h	3.6 – 108.0	0.1	±3% ±0.8 km/h
MPH	2.2 – 67.0	0.1	±3% ±0.4 MPH
Knots	1.9 – 58.0	0.1	±3% ±0.4 knots
<b>Temperatura</b>			
°C	Da -10.0 a60.0	0.1	±1.5 °C

°F	Da 14.0 a 140.0	0.1	±3.0 °F
Dimensioni: 163 x 45 x 34(mm)			
Dimensioni del display: 26.7 x 25.4(mm)			
Diametro del ventilatore: 27.2(mm)			
Peso: 257(g)			

#### 4. Descrizione del misuratore

1 Paletta del rotore

2 Termistore di precisione

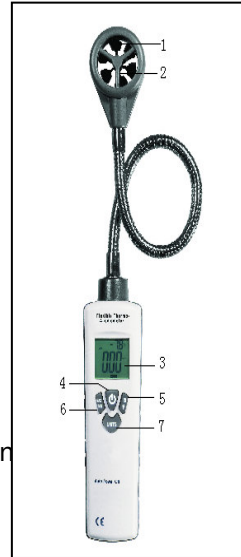
3 Display LCD

4 Tasto di accensione

5 Tasto Hold / Interruttore dell'illuminazione


6 Tasto Max e min / tasto Del

7 TASTO DI UNITÀ / °C / °F si possono cambiare



## **5. FUNZIONAMENTO**

### **5.1 Accendere o spegnere il misuratore**

Prema il tasto  accendere o spegnere il misuratore.

### **5.2 Modo attivo (DERIVAZIONE DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO)**

Il misuratore si spegnerà automaticamente dopo 15 minuti. Quando accende il misuratore, e preme il tasto UNITÀ e compare nel display “disAP0” allora potrà lasciare il tasto di UNITÀ e lo spegnimento automatico si disattiverà.

### **5.3 Data Hold**

Prema il tasto HOLD per congelare i dati del display. Prema di nuovo questo tasto per sbloccare il display.

### **5.4 Max/Min**

Prema il tasto MAX/MIN e la lettura cambierà da max,min,normal. Mantenga premuto il tasto MAX/MIN durante 3 secondi per pulire il display e fermare la registrazione MAX/MIN/.

### **5.5 Misurazione di m/s,ft/min,km/h,MPH, nodi**

Prema il tasto UNITÀ e la lettura cambierà da unità di m/s,ft/min,km/h,MPH, NODI.

### **5.6 Selezionare le unità di temperatura □ o □.**

Accenda il misuratore. Prema il tasto UNITÀ e lo mantenga premuto per 3 secondi per cambiare le unità di temperatura.

### **5.7 Accendere o spegnere la RETROILLUMINAZIONE.**

Mantenga premuto il tasto HOLD durante 3 secondi per accendere o spegnere la luce di fondo.

### **5.8 REGOLAZIONE DELL'AREA**

1. Spenga il misuratore.
2. Mantenga premuto il tasto HOLD.
3. Accenda il misuratore; a questo punto entrerà nella modalità di regolazione dell'area e "set area" apparirà nel display LCD.
4. Prema il tasto MAX/MIN per cambiare il punto della base.

5. Prema il tasto HOLD per cambiare la posizione illuminata.
6. Prema il tasto UNITÀ per regolare la cifra che è illuminata.

