

**MINI ANEMOMETRI serie : AM8908/8918***Mini pocket air flow meters series : AM8908/8918***8908**

- design compatto con chiusura a coltello ;
- misurano la velocità dell'aria / temperatura / windchill / umidità ;
- 6 unità ingegneristiche selezionabili : KNT (knot) / BF (beaufort) / FPM (feet per minute) / MPH (mile per hour) / MS (meter per second) / KMH (kilometer per hour) ;
- unità di misura della temperatura selezionabili tra °C/°F ;
- funzione di massima velocità dell'aria ;
- funzione di media della velocità dell'aria in 5, 10, 13 secondi ;
- resistenza all'acqua ed agli shock : 8908 : IP65, 8918 : IP54 ;
- facile da utilizzare per mezzo di 2 pulsanti ;
- funzione HOLD per bloccare sul display il valore correntemente misurato ;
- funzione di spegnimento automatico dopo 15/20min di inattività ;
- predisposizione per montaggio su treppiedi.

**8918**

- *small pocket knife shape & compact design ;*
- *measure air velocity / temperature / windchill / humidity ;*
- *6 wind units selectable : KNT (knot) / BF (beaufort) / FPM (feet per minute) / MPH (mile per hour) / MS (meter per second) / KMH (kilometer per hour) ;*
- *temp. units °C/°F selectable ;*
- *display max windspeed and quick response ;*
- *display 5/10/13 seconds average windspeed ;*
- *water resistant & shock proof : 8908 : IP65, 8918 : IP54 ;*
- *easy to operate by only 2 buttons ;*
- *hold function to freeze current readings ;*
- *auto power off in 15 or 20 mins inactivity to save power ;*
- *tripod mountable receptacle.*

**CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE**  
**DESIGN FEATURES****CONDIZIONI D'ESERCIZIO :**

Umidità : 0-80% RH  
Temperatura : da 0°C a +50°C

**OPERATING CONDITIONS :**

Humidity : 0-80% RH  
Temperature : from 0°C to +50°C

**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE :**

Scala velocità del vento : 0,5-44,7 m/h, 60-3937 ft/m, 0,4-38,8 knt, 1,1-20,0 m/s, 0,7-72,0 km/h, 1-8 bf  
Precisione : ±3% del valore misurato + 0,2 m/s  
Scala temperatura : -15+50°C  
Risoluzione : 0,1°C/F  
Precisione : ±1°C  
Scala umidità (solo mod. 8918)\* : 5-95%RH  
Risoluzione : 0,1%RH  
Precisione : ±3%RH (a 25°C tra 10 e 90%RH)(±5% oltre)  
Tempo di risposta (velocità del vento) : ogni 2 secondi  
Tempo di risposta (temp. & RH) : 60 secondi  
Aggiornamento LCD : ogni secondo  
Dimensioni LCD : 16\*28 mm  
Dimensioni : 140\*45\*25 mm (a 90°) / 235\*45\*25 mm (a 180°)  
Peso : 90 g  
Alimentazione : 1 batteria CR2032  
Accessori inclusi nella fornitura : strumento / batteria / manuale / cinturino

**DESIGN FEATURES :**

Wind speed range : 0,5-44,7 m/h, 60-3937 ft/m, 0,4-38,8 knt, 1,1-20,0 m/s, 0,7-72,0 km/h, 1-8 bf  
Accuracy : ±3% of reading + 0,2 m/s  
Temperature range : -15+50°C  
Resolution : 0,1°C/F  
Accuracy : ±1°C  
RH range (only for the model 8918)\* : 5-95%RH  
Resolution : 0,1%RH  
Accuracy : ±3%RH (at25°C, 10-90%RH)(±5%RH others)  
Response time (wind speed) : every 2 seconds  
Response time (temp. & RH) : 60 seconds  
LCD update : every second  
LCD size : 16\*28 mm  
Dimensions : 140\*45\*25 mm (90°) / 235\*45\*25 mm (180°)  
Weight : 90 g  
Power supply : 1 battery CR2032  
Standard package : instrument / battery / manual / strap

\*il modello 8918 misura anche il punto di rugiada.

\*the model 8918 measure also the dew point.



**Automazioni Misure & Controlli S.r.L.**  
Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy)  
Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185  
Fax : +39.0623328444  
Mail : info@amecroma.com  
Web : www.amecroma.com  
Web : www.imanometri.com