

**MINI ANEMOMETRI serie : AM8909/8910***Mini pocket air flow meters series : AM8909/8910***8909**

- design compatto con chiusura a coltello ;
- misurano la velocità dell'aria / temperatura / windchill / umidità / punto di rugiada / pressione barometrica / heat index / altitudine ;
- bargraph della pressione barometrica rilevata nel tempo ;
- 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 ;
- pressione barometrica in inHg / mbar / hPa (selezionabili) ;
- funzione di massima e media velocità dell'aria ;
- facile da utilizzare per mezzo di 2 pulsanti ;
- predisposizione per montaggio su treppiedi.

**8910**

- *small pocket knife shape & compact design ;*
- *measure air velocity / temperature / windchill / humidity / dew point / barometric pressure / heat index / altitude ;*
- *barometric pressure history bar chart display ;*
- *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 ;*
- *barometric pressure units inHg / mbar / hPa selectable ;*
- *display max and avg windspeed and quick response ;*
- *easy to operate by only 2 buttons ;*
- *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 : 5-95%RH Risoluzione : 0,1%RH  
 Precisione : ±3%RH (a 25°C tra 10 e 90%RH)(±5% oltre)  
 Scala pressione : 400-1100 mbar  
 Risoluzione : 1 (400-1100 mbar/hPa) / 0,1 (11,8-32,5 inHg)  
 Precisione : ±3hPa (-10+60°C)  
 Scala altitudine (solo mod. 8910) : -274+2743 m (ris.1 m)  
 Tempo di risposta (velocità del vento) : ogni 2 secondi  
 Tempo di risposta (temp. & RH) : 60 secondi  
 Tempo di risposta (pressione) : 15 minuti  
 Aggiornamento LCD : ogni secondo  
 Dimensioni LCD : 16\*28 mm  
 Dimensioni : 150\*55\*25 mm (a 90°) / 235\*55\*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 : 5-95%RH Resolution : 0,1%RH  
 Accuracy : ±3%RH (at25°C, 10-90%RH)(±5%RH others)  
 Pressure range : 400-1100 mbar  
 Resolution : 1 (400-1100 mbar/hpa) / 0,1 (11,8-32,5 inHg)  
 Accuracy : ±3hPa (-10+60°C)  
 Altitude range (only for mod.8910) : -274+2743 m (res. 1 m)  
 Response time (wind speed) : every 2 seconds  
 Response time (temp. & RH) : 60 seconds  
 Response time (pressione) : 15 minutes  
 LCD update : every second  
 LCD size : 16\*28 mm  
 Dimensions : 150\*55\*25 mm (90°) / 235\*55\*25 mm (180°)  
 Weight : 90 g  
 Power supply : 1 battery CR2032  
 Standard package : instrument / battery / manual / strap