

# ANEMOMETRE

## #0433902

### Sommaire

- 1-Fonctions
- 2-Caractéristiques techniques
- 3-Description de la face avant
  - 3-1 Touche Marche/arrêt
  - 3-2 Touche HOLD
  - 3-3 Touche Max./Min.
  - 3-4 Touche Unités
  - 3-5 Senseur anémomètre
  - 3-6 Ecran LCD
  - 3-7 Compartiment pile/couvercle
  - 3-8 Sangle de poignet
- 4-Procédures pour effectuer les mesures
- 5-Autres fonctions
- 6-Remplacer la pile

### 1-Fonctions

- Forme d'un os avec boîtier léger et de petites dimensions, parfait pour une parfaite préhension d'une seule main
- La sangle poignée de maintien fournie une protection supplémentaire
- Turbine à faible friction montée sur roulement à billes pour une haute précision aux basses et hautes vitesses
- Le circuit à microprocesseur assure d'excellentes performances et précision
- Boutons de commande directs et bien disposés pour une utilisation facile
- Mémoire la vitesse maxi et mini avec fonction rappel
- 5 Unités de vitesse sélectables en pressant sur un bouton sur la face avant de l'appareil.
- Fonction «HOLD» pour geler la mesure au moment de la lecture.

### 2-Caractéristiques:

#### 2-1 Générales:

- Ecran: LCD 8 mm
- Mesure: la vitesse du vent de 1,4 à 108 km/h
- Humidité en utilisation: 80% Max
- Unité sélectables: ft/min, m/s, km/h, MPH et Noeud
- Température d'utilisation: 0 à 50°C
- En cas de dépassement de caractères sur l'écran, il affiche «-----»
- Alimentation: Pile 9V 006P (non fournie)
- Consommation: env. 17mA DC
- Poids: 160g (avec pile)
- Dimensions: 156x60x33 mm
- Livré avec manuel d'utilisation
- En option: housse de transport.

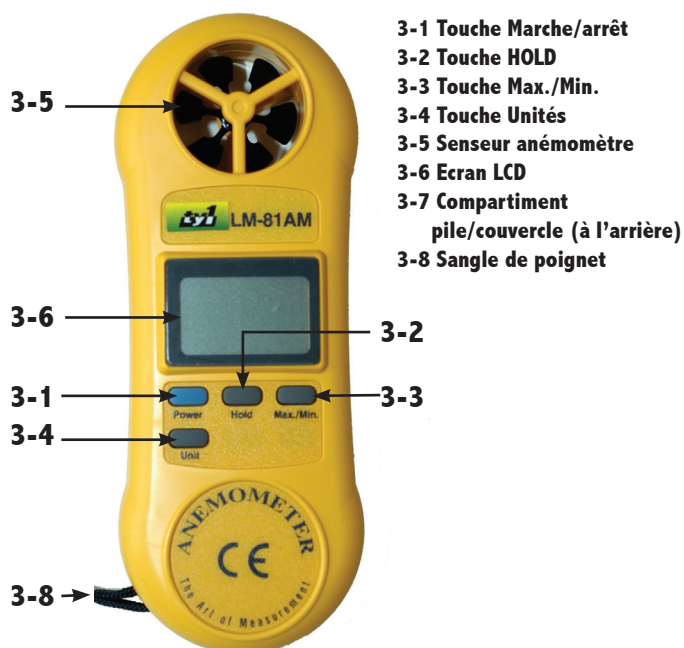
#### 2-2 Electriques: (23±5°C)

Unités	Plages	Résolution	Précision
ft/min	80 à 5910 ft/mn	1ft/mn	≤20 m/s: ±3%FS. > 20m/s: ±4%FS.
m/s	0,4 à 30,0 m/s	0,1 m/s	
km/h	1,4 à 108,0 km/h	0,1 km/h	
MPH	0,9 à 67,0 miles/h	0,1 MPH	
Knots (Noeuds)	0,8 à 58,3 noeuds	0,1 noeud	

#### Remarque:

- ft/mn: pied par minute
- m/s: mètre par seconde
- km/h: kilomètre par heure
- MPH: miles par heure
- Noeud: nautique miles par heure

### 3-Description de la face avant



### 4-Procédures pour effectuer les mesures

- 1) Mettre l'instrument sous tension en appuyant sur la touche «Power» (3-1 fig.1).
- 2) Appuyer sur la touche «Unit» (3-4 fig.1) pour sélectionner l'unité désirée, puis orienter la turbine (3-5 fig.1) face à la source du vent.
- 3) Attendre que la vitesse de la turbine se stabilise pour lire la mesure indiquée sur l'écran. D'un point de vue pratique, la vitesse peut fluctuer.

### 5-Autres fonctions

#### 5-1 Fonction «Hold»:

Appuyer sur la touche «Hold» (3-2 fig.1) «gèle» la valeur actuelle avec le mot «Hold» affiché sur l'écran. Appuyer de nouveau relâche la fonction «Hold».

#### 5-2 Fonction enregistrement:

- 1) La fonction enregistrement enregistre et affiche les valeurs maximale et minimale. Commencer la fonction enregistrement en appuyant sur la touche «Max/Min» (3-3 fig.1) une fois. Il y aura le mot «REC» affiché sur l'écran.
- 2) Avec le mot «REC» sur l'écran:
  - a) Appuyer sur la touche «Max/Min» une fois et le mot «Max» avec la valeur maximale va apparaître sur l'écran.
  - b) Presser encore sur la touche «Max/Min» une fois et le mot «Min» avec la valeur minimale va apparaître sur l'écran.
  - c) Pour sortir de la fonction enregistrement, appuyer sur «Max/Min» de manière continu pendant au-moins 2 secondes. L'écran reviendra à la fonction précédente.
  - d) Effacer les valeurs Max/Min enregistrées en appuyant sur la touche «Hold» une fois. Les valeurs Max/Min enregistrées seront effacées et on revient en fonction «REC» enregistrement.

#### 5-3 Fonction arrêt automatique:

De manière à prolonger la durée de vie de la pile, l'instrument s'arrête automatiquement, si aucune touche n'est pressée pendant 10 minutes.

### 6-Remplacer la pile

- 1) Quand l'écran affiche «», il est nécessaire de remplacer la pile. Cependant, il est possible d'utiliser l'instrument encore plusieurs heures après que ce symbole soit apparu.
- 2) Ouvrir le couvercle de la pile (3-7 fig.1) et enlever la pile.
- 3) Remettre une pile de 9V (Alcaline ou de bonne qualité) et puis, remonter le couvercle.

#### Importé et distribué par:

**TOPMODEL S.A.S.**

**Le jardin d'entreprises de Sologne**

**F-41300 SELLES SAINT DENIS**

**www.topmodel.fr**