



C/ Mayor, 53 - Bajo
02500 Tobarra
Albacete-España
Tel. : +34 967 543 548
Fax: +34 967 543 542
info@pce-iberica.es
www.pce-france.fr

Notice d'emploi Anémomètre PCE-AM 81



CONTENU

- I. Introduction**
- II. Caractéristiques techniques**
- III. Fonctions**
- IV. Mesure**
- V. Changement de la batterie**

I. Introduction

Lire attentivement la notice avant de faire fonctionner l'anémomètre. Utilisez l'appareil comme indiqué dans la description pour pouvoir faire usage de sa garantie.

Conditions environnementales: Humidité ambiante maximum = 80 % H. r.
Plage de température ambiante = 0 ... +50 °C

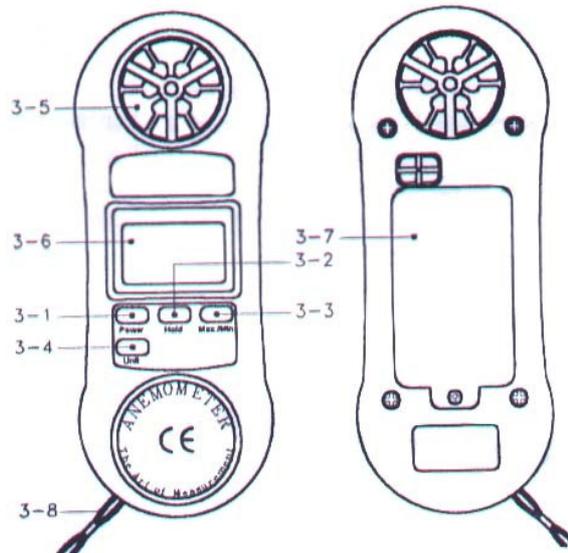
Seul le personnel spécialisé de PCE Instruments est autorisé à réaliser des réparations sur l'appareil. Maintenir l'appareil sec et propre. L'appareil respecte les réglementations et les standards généraux en vigueur (IEC 584) et possède le certificat

II. Caractéristiques techniques

Plages de mesure	0,4 ... 30,0 m/s 1,4 ... 108,0 km/h 0,8 ... 58,3 nœuds 0,9 ... 67,0 miles/h 80 ... 5910 ft/min
Résolution	0,1 m/s 0,1 km/h 0,1 nœuds 0,1 mph 1 ft/min
Precisión (para todos los rangos)	± 3 % (< 20 m/s) et ± 4 % (> 20 m/s)
Pantalla	LCD de 8 mm
Dépassement de la plage maximum	Sur l'écran apparaît „- - - „
Carcasse	plastique ABS
Alimentation	batterie de 9 V
Dimensions de l'appareil	156 x 60 x 33 mm
Poids	160 g
Plage de température ambiante	0 ... +50 °C
Plage d'humidité ambiante	0 ... 80 % H. r.

III. Fonctions

- 3-1 Touche On / Off
- 3-2 Touche Hold
- 3-3 Touche MAX / MIN
- 3-4 Touche de sélection de l'unité
- 3-5 Capteur de vitesse de l'air
- 3-6 Ecran LCD
- 3-7 Compartiment de la batterie
- 3-8 Bande de fixation



VI. Mesure

1. Allumez l'appareil (3-1)
2. Appuyez sur la touche "Unit" (3-4) et sélectionnez l'unité souhaitée.
3. Fixez l'hélice vers la direction de l'air.
4. Si vous souhaitez fixer une valeur pendant la mesure, appuyez sur la touche "HOLD" (3-1). La valeur se "Congèle" sur l'écran (en appuyant à nouveau sur cette touche, cette fonction disparaît).
5. Avec la fonction DATA RECORD vous pouvez fixer les valeurs MIN et MAX d'une succession de mesure. Pour activer cette fonction, appuyez une fois sur la touche "Max / Min" (3-3). Le symbole REC se visualise sur l'écran. Si vous appuyez à nouveau sur la touche "Max / Min" (3-3), le symbole "Max" apparaît à côté de la valeur maximum sur l'écran. En appuyant à nouveau sur cette touche, le symbole "Min" apparaîtra sur l'écran à côté de la valeur minimum. Pour désactiver à nouveau cette fonction, appuyez à nouveau sur la touche "Max / Min" (3-3) et maintenez-la appuyée pendant 3 secondes. L'appareil possède une fonction "Power Off" de déconnexion automatique qui entre en fonctionnement après 10 minutes d'inactivité pour protéger ainsi la batterie. Pour désactiver cette fonction, sélectionnez la fonction "Record" et appuyez sur la touche "Max / Min" (3-3) pendant la mesure.

V. Changement de la batterie

Quand le symbole de la batterie apparaît sur l'écran, cela signifie qu'elle est insuffisante. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie (3-7). Séparez soigneusement la batterie du câble et remplacez-la pour une neuve. Fermez à nouveau le compartiment en appuyant le couvercle sur l'appareil. Refermez le compartiment.

Sur ce lien vous aurez une vision générale de la technique de mesure:
<http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/instruments-mesure.htm>
Sur ce lien vous aurez une liste des mesureurs:
<http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/mesureurs.htm>
Sur ce lien vous aurez une liste des balances:
<http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/balances-vision-generale.htm>

ATTENTION: “Cet appareil ne possède pas de protection ATEX, il ne doit donc pas être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives (poudres, gaz inflammables).”

Vous pouvez nous retourner l'appareil pour que nous nous en défassions correctement. Nous pourrions le réutiliser ou le livrer à une société de recyclage en respectant ainsi la réglementation en vigueur.

R.A.E.E. – N° 001932

