

# JANNY MT



Installations flexibles de modules d'Atmosphère Contrôlée

## Tiempo Test



## Tiempo Test



### Fonctions

1- **Touche ON** : Mise en marche.  
 2-Attendre l'affichage des mesures.  
 3-Appuyer pour faire une analyse.



Options de réglage heure/date et calibrage



**Touche OFF** : Retour au menu principal.  
 (Appuyer pendant 2 secondes pour arrêter)



### Informations sur le chargeur, le circuit de charge ou la batterie :

Après avoir connecté le câble de charge :

- A - Lampe de charge allumée --> tout est correct !
- B - Lampe de charge éteinte --> chargeur défectueux

- **Données techniques :**  
 Dimensions en mm : 91x106x187  
 T°C de stockage : 20°C - max 70°C  
 Poids : environ 600g  
 Gaz : CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> et mélanges dans des gaz non combustibles, gaz non toxiques et non corrosifs.  
 Pression d'entrée de gaz : max. 0,3 bar.  
 Volume prélevé : 12-14 ml.  
 Temps de mesure : 10 secondes.  
 Nombre de mesures : environ 250 avec une batterie.

### Entretien de l'appareil Tiempo Test

#### Entretien du filtre et des aiguilles :

- Vérifier que le débit d'air passe dans l'aiguille et s'assurer qu'elle n'est pas bouchée. Vous pouvez nettoyer l'aiguille après plusieurs mesures grâce à la tige métallique située dans les étuis d'aiguilles.

#### Calibrage de l'appareil Tiempo Test :

- *Quand faut-il recalibrer ?*

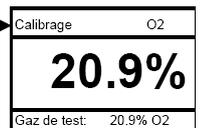
Il faut calibrer l'appareil si un changement climatique important dans l'atmosphère est intervenu, afin d'éviter les mesures inexactes. L'exposition des instruments à des changements importants des conditions environnementales (changement de température par exemple), nécessite un recalibrage.

- **Analyse de l'O<sub>2</sub> :**  
 Sonde : cellule électrochimique  
 Gamme de mesure : 0...100 Vol.-% O<sub>2</sub>  
 Précision : 0,1% absolu pour des concentrations O<sub>2</sub> < 10 vol.-%  
 Durée de vie : capteur remplaçable

- **Analyse du CO<sub>2</sub> :**  
 Sonde infrarouges.  
 Gamme de mesure : 0...100 Vol.-%  
 Précision : +/- 2 % PE à 20°C (+/- 2%CO<sub>2</sub>).  
 Calibration : 2 points de calibration (point zéro, point haut).  
 Pression d'utilisation (g) : atmosphérique.

**Le calibrage de l'O<sub>2</sub>** au point 20,9 se fait avec l'air ambiant (lieu très ventilé).

Appuyer plusieurs fois sur  pour faire apparaître la fenêtre :

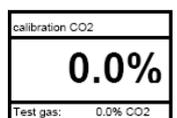


Puis appuyer sur  pour commencer le calibrage.

Appuyer sur  pour revenir au menu principal.

**Le calibrage du CO<sub>2</sub>** au point 0 se fait avec l'air ambiant (lieu très ventilé).

Appuyer plusieurs fois sur  pour faire apparaître la fenêtre :



Puis appuyer sur  pour commencer le calibrage.

Appuyer sur  pour revenir au menu principal.

**Les calibrages O<sub>2</sub> à 0% et CO<sub>2</sub> à 100% peuvent se réaliser avec une bouteille de CO<sub>2</sub> 100%.**

Sté JANNY MT SAS  
La Condemine 71260 Péronne France

Tél : 0033.3.85.23.96.20

Fax : 0033.3.85.36.96.58 / 0033.3.85.23.96.29

Mail : [jannymt@jannymt.com](mailto:jannymt@jannymt.com)

Web : [www.jannymt.com](http://www.jannymt.com)