

# Dessiccateur PMB



Le temps de réponse rapide du PMB et ses fonctionnalités faciles d'utilisation en font l'analyseur d'humidité idéal pour une gamme d'applications variés. La fonction de réglage automatique de test vous permet de lancer rapidement plusieurs tests, sans saisie supplémentaire de l'utilisateur et l'intégration de mémoires vous permet de stocker des données comme future référence. Le PMB propose des fonctions intelligentes qui ont été développées pour vous apporter le meilleur rendement pour l'analyse d'humidité

Le dessiccateur PMB d'Adam Equipment établit une nouvelle norme dans l'analyse d'humidité. Utilisez l'interface USB et connectez une clé USB pour télécharger les résultats et les conserver pour de futures analyses, pas besoin de logiciel supplémentaire pour récupérer les lectures de la balance offrant ainsi à l'utilisateur une totale liberté pour recueillir des données sur le lieu de production ou sur le terrain.



## Les points forts:

La navigation dans les applications est conviviale grâce à la conception intuitive du clavier. L'accès aux fonctions principales est rapide et un verrouillage spécial permet au superviseur de restreindre l'accès à toutes ou à un certain nombre de fonctions afin que les utilisateurs ne puissent pas modifier les paramètres par inadvertance. Le code couleur du clavier met en évidence les touches tare et start pour une reconnaissance rapide.

De multiples options de communication vous permettent de sélectionner l'interface adéquate selon vos besoins. USB et RS-232 sont incluses en standard. Compatible avec les mémoires flash USB et sauvegarde automatique afin de stocker chaque résultat de test.

Enregistre une série de procédures pour différents produits que l'on peut rappeler simplement grâce à l'action d'une touche, modifier les paramètres ou changer un produit simplement.

*La PMB réalise des analyses d'humidité facilement pour des résultats rapides et précis.*

## Caractéristiques

- Port USB pour carte mémoire et interface USB I/O
- Interface RS-232
- Mémoires intégrées pour sauvegarder les produits et les réglages
- 3 réglages pour le chauffage de l'échantillon, en augmentation continue, par étape ou en standard
- Possibilité de démarrer un test automatiquement lorsque le couvercle est fermé.
- Plateau avec poignée pour enlever facilement les échantillons
- Large écran rétro-éclairé à double affichage
- Point de montage intégré de sécurité pour une clé de type Kensington™ et son câble.

## Caractéristiques Techniques

| Modèle                    | PMB 53   | PMB 202                           |
|---------------------------|--|-----------------------------------|
| Capacité                  | 50g  | 200g                              |
| Précision                 | 0.001g / 0.01%   | 0.01g / 0.05%                     |
| Reproductibilité (S.D.)   | 0.005g / 0.05%<br>(échantillon 10g)  | 0.02g / 0.2%<br>(échantillon 10g) |
| Taille du plateau         | 90mm ø   |                                   |
| Intervalle de température | De 50°C à 160°C avec 1°C d'intervalle  |                                   |
| Durée de l'analyse        | Maximum 99 minutes   |                                   |
| Heure pré-réglée          | Arrêt manuel, pré-réglé, Automatique, Pré-réglé/<br>Automatique  |                                   |
| Unités de pesage          | g (gramme), % M (pourcentage d'humidité), % S<br>(pourcentage de solide), ATRO % M (poucentage<br>d'humidité / échantillon sec), ATRO % S (pourcentage<br>de solide / échantillon sec) |                                   |
| Langues                   | Anglais, Allemand, Français, Espagnol  |                                   |
| Temps de stabilisation    | 2-3 secondes   |                                   |
| Interface                 | Port USB, USB I/O, RS-232  |                                   |
| Mémoire interne           | Jusqu'à 99 résultats de test 49 programmes utilisateur<br>pré-régler pour le paramétrages  |                                   |
| Mémoire externe           | Mémoire externe disponible avec un disque dur USB<br>pour des configurations additionnelles et sauvegarder<br>des résultats de test  |                                   |
| Température d'utilisation | Externe  |                                   |
| Élément chauffant         | Lampe halogène de 400 W  |                                   |
| Options de chauffages     | Standard (une étape) Par étape ( jusqu'à 3 réglages de<br>température) Rampe   |                                   |
| Ecran                     | Ecran rétro éclairé avec double affichage et indicateur<br>de capacité, chiffres de 24 mm de haut  |                                   |
| Alimentation              | Cordon d'alimentation, pour usine<br>110v or 220v 50/60hz  |                                   |
| Température d'utilisation | 32° -104°F / 0° - 40°C   |                                   |
| Dimensions totales        | 360 x 250 x 185mm (LxWxH)  |                                   |
| Poids net                 | 6kg  |                                   |



## Accessoires

- Fermeture de sécurité et câble
- Câble RS -232
- Câble USB
- Carte mémoire USB / Pilote Flash
- Logiciel
- Imprimante Adam
- Papier pour imprimante

Brant-Industrie - [infos@brant-industrie.fr](mailto:infos@brant-industrie.fr)  
[www.brant-industrie.fr](http://www.brant-industrie.fr) - Tél. 03 20 50 45 53