# Gamme PML 3000 Balances de laboratoire





### 220MG

# 600M





3500C 6000C 6001D

# Présentation générale

Fonctionnalité, ergonomie et élégance, la gamme PML 3000 offre un confort optimal d'utilisation.

Son interface intuitif et sa gestion interne d'une base de données, offrent des possibilités quasi illimitée de coopérations avec des appareils externes.

Grâce à un capteur Infra Rouge intégré et programmable, un simple geste de la main, permet l'exécution automatique de la fonction associée.

Équipée en standard de la fonction Calibrage interne automatique.

### **Fonctions**

- Pesage.
- Comptage.
- Contrôle +/-
- Pesée en pourcentage.
- Dosage.
- Calcul de masse volumique (densité).
- Pesée d'animaux.
- Conversion d'unités (Hors Métrologie Légale uniquement).
- Statistiques.
- Peak / Hold.

#### Gestion de tables :

- Produits	5 000 enregistrements
- Clients	1000 enregistrements
- Recettes	100 enregistrements
- Tares	100 enregistrements
- Opérateurs	100 enregistrements
- <b>DSD</b>	12 000 enregistrements

### Autres fonctions:

- · Pesage sous socle
- Procédures BPL
- Auto-test

### Multilingue:

FRANÇAIS, ANGLAIS, ESPAGNOL, ALLEMAND, ITALIEN, POLONAIS, RUSSE, UKRAINIEN, HONGROIS, TCHÈQUE, CHINOIS, ARABE, TURQUE, CORÉEN.

## Caractéristiques principales

- Portée
  - 5 modèles de 200 g à 6 kg.
- Précision
  - de 0,0001 g à 0,1 g.
- Afficheur
  - Ecran tactile 5" couleur.
- Plateau
  - Acier inoxydable de Ø 100 à 195 x 195 mm.
- Protection
  - IP 43.
- Interface de communication en standard :
  - 2 liaisons RS232,
  - USB-A,
  - USB-B,
  - WIFI,
  - Fthernet.

# Conformité ( €

- Conforme à la Directive Européenne relative à la Compatibilité Électromagnétique.
- Conforme à la Directive Européenne relative aux équipements Basse Tension.
- Conforme à la Directive Européenne relative aux instruments de pesage à fonctionnement non automatique.

## Données techniques

#### Caractéristiques physiques

Masse 220MG
Masse 600M
<ul> <li>Masse 3500C</li> </ul>

 Masse 6000C - 6001D ..... 4,8 kg / 6,4 kg

3,9 kg / 5,5 kg 4,5 kg / 6 kg

5,3 kg / 7,3 kg

### Caractéristiques électriques

Alimentation par bloc secteur :

• Tension Secteur ...... 100-240 V AC - 50/60 Hz 12-16 V DC - 250\* mA

· Consommation max.... 4 W

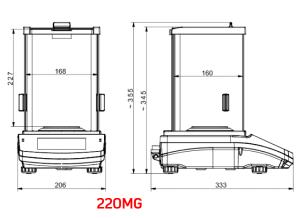
### **Fonctionnement**

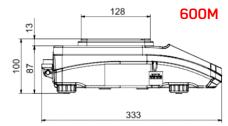
• Plage de température....

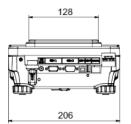
+ 10 °C / + 40 °C

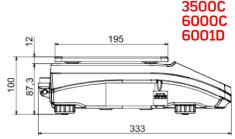
\* 450 mA en mode WIFI.

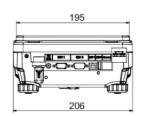
### Encombrements (mm):











# Modèles disponibles

Modèles

PML 3000	Portée (g)	Précision (g)	Echelon (g)	Temps de mesure(s)	Reproductibilité (g)	Linéarité (g)	Plateau (mm)
220MG	220	0,0001	0,001	3,5	0,0001	0,0002	Ø 100
600M	600	0,001	0,01	2	0,0015	0,003	128 x 128
3500C	3 500	0,01	0,1	1,5	0,01	0,02	195 x 195
6000C	6 000	0,01	0,1	1,5	0,015	0,03	195 x 195
6001D	6 000	0,1	1	1,5	0,1	0,1	195 x 195

# **Options & Accessoires**



Votre spécialiste

Illustrations non contractuelles. Precia-Molen se réserve le droit de modifier, à tout moment, les caractéristiques du matériel décrit

 
 Siège social & Usine
 PRECIA-MOLEN

 BP 106 - 07000 Privas - France

 Tel.
 33 (0) 475 664 600

 Fax
 33 (0) 475 664 330
 webmaster@preciamolen.com

