



PFB



*Balance de précision, portée de 120 g à 6 kg,
précision de 1 mg à 1 g*

Balance de Précision PFB

La balance de précision PFB de KERN est une balance précise, robuste, simple d'utilisation. Elle dispose d'un système de calibration externe et existe dans un grand nombre de déclinaisons portées/ précisions.

Les points forts de la balance de précision KERN PFB sont :

- Simplicité d'utilisation: Toutes les fonctions principales ont leur propre touche sur le panneau de commande

- Un plus grand boîtier pour plus de stabilité

Les principales caractéristiques de cette balance de précision KERN PFB sont :

- Indication de capacité: Une bande lumineuse croissante indique la portée
- Ecran LCD rétroéclairé (hauteur 15 mm)
- Indicateur de niveau et vis de nivellement en série pour une mise à niveau exacte de la balance et, donc, des résultats d'une précision extrême

Cette **balance PFB conçue par la spécialiste de la balance de précision KERN** est un instrument précis, simple, facile d'emploi avec une large gamme pour s'adapter à votre besoin.



Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------------|---|
| Famille | Balance de précision |
| Catégorie | Balance de précision |
| Secteur | Laboratoire, Ecole, Agro-alimentaire, Process |
| Applications | Précision |
| Réglementation | CE |
| Classe | II |
| Calibration interne/externe | Externe |
| Transformateur | Externe |
| Chambre de protection (cage) | selon version |



| | |
|---------------------------------------|---|
| Ecran | LCD rétro-éclairé |
| Taille des chiffres (mm) | 15 |
| Interfaces | RS232 |
| Matière du plateau | inox |
| Plateau dimensions | Ø 80 mm à 155x145 mm |
| Imprimante | en option |
| Principe de pesage | jauges de contrainte |
| Portée | 120 g à 6 kg |
| Précision de lecture | 1 mg à 1 g |
| Unités possibles | ozt ct mo t dwt tl (HK) tl (Tw) g oz lb N dot bat tl (Cn) |
| Linéarité | 3 mg/1 g |
| Ecart-type de reproductibilité | 1 mg/1 g |
| Résolution échelon de contrôle | 1 mg à 100 g |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Pesage | oui |
| Comptage | oui |
| Pesée en pourcentage | oui |
| Charge minimum | 0,5 g/50 g |
| Poids par pièce minimum pour comptage | 2 mg/200 mg |
| Température opératoire | 5 °C / 35 °C |
| Poids brut | 2 kg |
| Poids à l'expédition | 2,8 kg |
| Dimensions hors-tout | 200x257x87 / 220x190x80 |
| Dimensions emballage | 260x340x245 |
| Garantie * | 2 ans, retour atelier |
| Délai d'expédition | 72-96 heures |

Versions

| Référence | Portée maximum | Précision | Plateau |
|------------|----------------|-----------|------------|
| PFB 6000-2 | 6 kg | 0,05 g | 155x145 mm |
| PFB 120-3 | 120 g | 0,001 g | Ø80 mm |
| PFB 200-3 | 200 g | 0,001 g | Ø80 mm |
| PFB 300-3 | 300 g | 0,001 g | Ø80 mm |
| PFB 600-2 | 600 g | 0,01 g | Ø120 mm |
| PFB 1200-2 | 1200 g | 0,01 g | Ø120 mm |
| PFB 2000-2 | 2000 g | 0,01 g | Ø120 mm |
| PFB 3000-2 | 3000 g | 0,01 g | Ø120 mm |
| PFB 6000-1 | 6000 g | 0,1 g | 155x145 mm |

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.