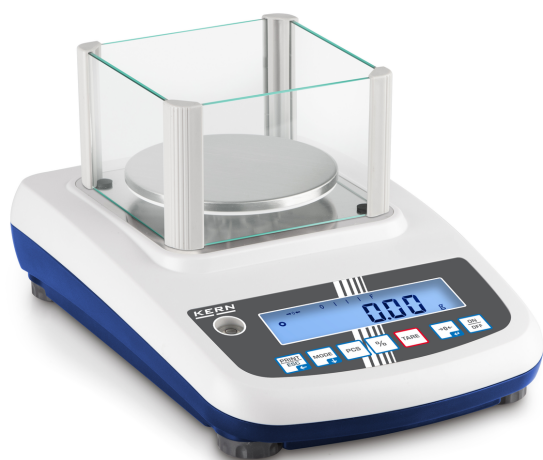


KERN PFB 1200-2



Balance de précision facile d'utilisation à affichage rapide, désormais avec un plus grand boîtier pour plus de stabilité



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	PFB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	1200 g
Portée [Max] (ct)	6000 ct
Lecture [d]	0,01 g
Lecture carat [d] (ct)	0,05 ct
Résolution	120.000
Linéarité	± 0,03 g
Reproductibilité	0,01 g
Plage de tare	1200 g
Unité pré-réglée	g

Unités de mesure

g
t
gn
dwt
tl (Tw)
tl (HK)
ozt
ct
lb
N
oz
tl (Cn)
D
mom
bt

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1 kg (F1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Fluage maximal (15 minutes)	100 mg
Fluage maximal (30 minutes)	200 mg

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	15 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	210×315×90 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	132×1125×65 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	140×135×80 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	210×315×160 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Dimensions surface de pesée (Ø)	120 mm
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Matériau capteur(s) de charge	aluminium

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)

KERN PFB 1200-2



Balance de précision facile d'utilisation à affichage rapide, désormais avec un plus grand boîtier pour plus de stabilité

Interfaces	RS-232 de série
	Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory)
	Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory)

Protection IP - capteur de charge	IP65
-----------------------------------	------

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	20 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	200 mg
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
	UK
	US
	CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO
	AUS
	UK
	US
	CH

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	30 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	375×280×275 mm
Poids net	1,29 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,4 kg
Poids brut env.	2,4 kg
Poids d'expédition	5,8 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
--	---------

Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517
--	---------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

