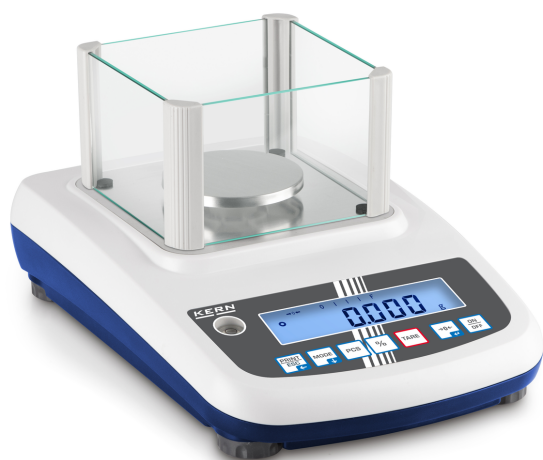


# KERN PFB 300-3

# KERN

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



Écran rétroéclairage	oui
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	210×315×90 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	210×315×160 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 surface de pesée (Ø)	80 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	plastique
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances de précision

## Système de mesure

Lecture [d]	0,001 g
Lecture carat [d] (ct)	0,005 ct
Portée [Max]	300 g
Portée [Max] (ct)	1500 ct
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Reproductibilité	0,002 g
Linéarité	± 0,005 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	300.000
Unités de mesure	g t dwt tl (Tw) tl (HK) ozt ct mo lb N oz tl (Cn) bat dot
Unité préreglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	300 g (F1)

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran hauteur de chiffres	15 mm
---------------------------	-------

## 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)
Interfaces	RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (en option)
Protection IP - capteur de charge	IP65

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 mg
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	150.000

# KERN PFB 300-3



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

## 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

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'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 UK US CH

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 15 °C

Température ambiante [Max] 30 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 375×280×275 mm

Poids net env. 2,0 kg

Poids brut env. 2,4 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-127

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

