

# KERN EMB 3000-1

**KERN**

Balance de laboratoire d'entrée de gamme avec performance de pesée très élevée



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance scolaire
Famille de produits	EMB

## Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	3000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
Résolution	30.000
Plage de tare	3000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	3 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	3 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g dwt ozt oz
Fluage maximal (15 minutes)	400 mg
Fluage maximal (30 minutes)	800 mg
Unité pré-réglée	g

## Écran

Écran type	LCD
------------	-----

Écran rétroéclairage	non
Écran taille	58×18 mm
Écran hauteur de chiffres	15 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	170×245×39 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm
Dimensions surface de pesée	150 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique

## Fonctions

Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Protection IP - dispositif complet	-
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	2

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø intérieure 2,1 mm, Ø extérieur 5,5 mm, longue 12 mm
Type de pile/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	9 V bloc
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	16 h
Pile tension	9 V
Nombre de cellules de pile	1
Pile - Poids individuel	48,7 g
Pile - Poids total dans l'article	45,5 g
Batterie	KS-A01
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Batterie temps de chargement	10 h

# KERN EMB 3000-1

Balance de laboratoire d'entrée de gamme avec performance de pesée très élevée

Batterie en option	Batterie en option
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-247
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	265×207×116 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,55 kg
Poids brut env.	0,70 kg
Poids d'expédition	1,3 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761133105
Classification REACH	pas de substances interdites

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

