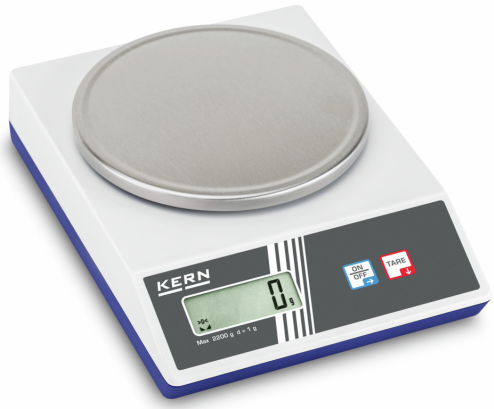
KERN **EIB 2000-0**

Balance compacte pour le milieu scolaire et l’industrie



Date de création : 04.10.2026

Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	2200 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 kg
Lecture [d]	1 g
Reproductibilité	1 g
Linéarité	± 2 g
Résolution	2.200
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	2 kg (M1)
Points d‘ajustage possibles	2 kg
Temps de stabilisation	3 s
Charge excentrée à 1/3 [Max]	3 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g gn dwt ozt lb oz
Fluage maximal (15 minutes)	2 g
Fluage maximal (30 minutes)	4 g
Unité préréglée	g
Temps de préchauffage	10 min

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	non
Écran taille	58×18 mm
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	15 mm
Langues de l‘interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	170×235×50 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	170×235×65 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm
Dimensions surface de pesée	150 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox, plastique
Matériau boîtier de l‘écran	plastique

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	-
Indication de capacité	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min 30 sec 60 sec
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Nombre de touches pour l‘utilisation	2

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Bloc d’alimentation type	Bloc d’alimentation
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	5 V, 500 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	USB-C
Type de pile/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	4×1.5 V AA
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	75 h

KERN **EIB 2000-0**

Balance compacte pour le milieu scolaire et l’industrie

Pile capacité	2.900 mAh
Pile tension	1,5 V
Nombre de cellules de pile	4
Pile – Poids individuel	23 g
Pile – Poids total dans l'article	92 g
Pile – Structure/forme	Cellules individuelles
Capacité de la pile (Wh)	435 Wh
Pile – Teneur en lithium	0 g
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

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)	250×210×75 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,75 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d’expédition	1,06 kg
Poids volumétrique de l'envoi	0,8 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761481466
Numéro de marchandise	84238129
Durée de garantie	24 mon
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

OPTION