

KERN EHA 1000-1

**KERN**

Modèle compact et polyvalent avec plateau en inox robuste pour les laboratoires, l'industrie et l'enseignement



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	1000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,3 g
Linéarité	± 0,3 g
Résolution	10.000
Plage de tare	1000 g

Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe

Poids de réglage recommandé 500 g (M1); 1 kg (M1)

Points d'ajustage possibles 500 g; 1 kg

Temps de stabilisation 3 s

Temps de préchauffage 30 min

Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,3 g

Fluage maximal (15 minutes) 400 mg

Fluage maximal (30 minutes) 800 mg

Unité pré-réglée g

g

gn

dwt

ct

oz

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	75×32 mm
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	22 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	225×160×50 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	120×120 mm
Dimensions surface de pesée	120×120 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	120×120×7 mm
Matériau boîtier	plastique ABS
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	10.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de pile (pile non incluse)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V

KERN EHA 1000-1

**KERN**

Modèle compact et polyvalent avec plateau en inox robuste pour les laboratoires, l'industrie et l'enseignement

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 600 mA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	2×1.5 V AA
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile temps de chargement	70 h

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	40 °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)	245×204×76 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,50 kg
Poids brut env.	0,75 kg
Poids d'expédition	0,8 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

