

# KERN EHA 500-1

**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	
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	500 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,3 g
Linéarité	± 0,3 g
Résolution	5.000
Plage de tare	500 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (M1); 500 g (M1)
Points d'ajustage possibles	200 g; 500 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g gn dwt ct oz
Fluage maximal (15 minutes)	400 mg
Fluage maximal (30 minutes)	800 mg
Unité pré-réglée	g

Écran	
Écran type	LCD
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 (Ø)	105 mm
Dimensions surface de pesée	105 mm
Matériau boîtier	plastique ABS
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions	
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	5.000
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 - 240 V
Alimentation électrique amovible	amovible

# KERN EHA 500-1

# 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/batterie	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.	0,70 kg
Poids d'expédition	0,7 kg

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761229549
Classification REACH	pas de substances interdites

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

