

# KERN 440-43N

Le classique de laboratoire

# KERN



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	440

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	400 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	4.000
Linéarité	± 0,2 g
Reproductibilité	0,1 g
Unité prééglée	g

Unités de mesure	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
tol	

USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) 200 g

Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe

Poids de réglage recommandé 200 g (M2); 200 g (M2)

Points d'ajustage possibles 100 g; 200 g; 300 g; 400 g

Temps de stabilisation 3 s

Temps de préchauffage 10 min

Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,3 g

Fuage maximal (15 minutes) 400 mg

Fuage maximal (30 minutes) 800 mg

## Homologation

Sigle CE ✓

## Écran

Écran type LCD

Écran rétroéclairage oui

Écran hauteur de chiffres 15 mm

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H) 165×230×80 mm

Matériau boîtier plastique

Matériau plateau de pesée inox

Dimensions surface de pesée (L×P) 130×130 mm

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 5

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries 3 min off

Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)

Détermination de pourcentage ✓

Fonction comptage ✓

Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables ✓

Niveau de formule / de sommation Rez A (Netto-Total)

Pesage de charges suspendues Crochet (en option)

Interfaces RS-232 de série

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) 200 mg

Poids minimale par pièce au comptage (normal) 2 g

Quantité de référence 5, 10, 20, 25, 50

Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) 2.000

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 9 V, 300 mA

# KERN 440-43N

Le classique de laboratoire

# KERN

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
Batterie en option	Batterie en option
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h
Pile	9 V bloc
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Bloc de 9v
Pile temps de chargement	20 h

## Conditions environnementales

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

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	205×345×175 mm
Poids net	1,015 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,2 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	2,5 kg

## 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

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

