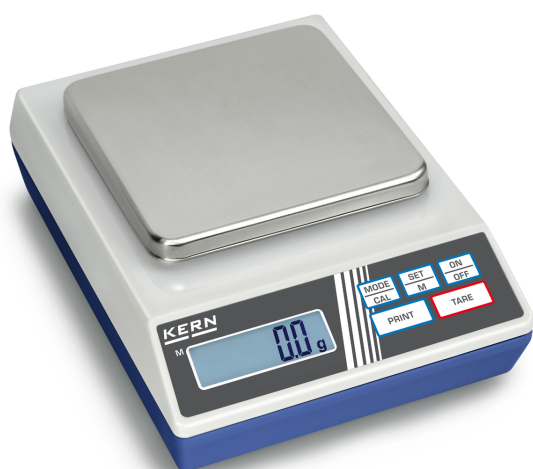


# KERN 440-47N

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]	2000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,2 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Résolution	20.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	2 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	500 g; 1 kg; 1,5 kg; 2 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

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

oz  
tol

## 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
Dimensions surface de pesée (L×P)	130×130 mm
Dimensions surface de pesée	130×130 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox

## Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Pesage de charges suspendues	Crochet (en option)
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	10.000
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
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
EasyTouch (ET) - Type de connexion	über alle verfügbare Schnittstellen möglich

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH

# KERN 440-47N

# KERN

Le classique de laboratoire

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
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
Type de pile/accu	NiMH
Pile	9 V bloc
Connexion de la batterie	Bloc de 9v
Pile temps de chargement	20 h
Batterie	FCB-A01
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option

## 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)	348×212×178 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,2 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	2,6 kg