

KERN 440-33N

Le classique de laboratoire

KERN



Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,03 g
Fluage maximal (15 minutes)	40 mg
Fluage maximal (30 minutes)	80 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 (Ø)	105 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)	20 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	200 mg
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	10.000

Alimentation en énergie

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

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]	200 g
Lecture [d]	0,01 g
Résolution	20.000
Linéarité	± 0,02 g
Reproductibilité	0,01 g
Unité prééglée	g

Unités de mesure	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt ct mo lb oz tol
------------------	--

USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (M1)
Points d'ajustage possibles	50 g; 100 g; 150 g; 200 g

KERN 440-33N

Le classique de laboratoire

KERN

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
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)	210×350×175 mm
Poids net	0,952 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,00 kg
Poids brut env.	1,4 kg
Poids d'expédition	2,6 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

