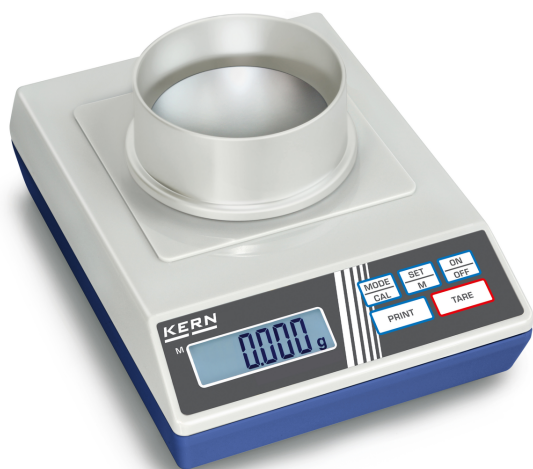


KERN 440-21A

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]	60 g
Lecture [d]	0,001 g
Résolution	60.000
Linéarité	± 0,003 g
Reproductibilité	0,001 g
Unité prééglée	g

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

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 g (F2)
Points d'ajustage possibles	10 g; 20 g; 40 g; 50 g; 60 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,003 g
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg

Fluage maximal (30 minutes)	20 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
Dimensions chambre de protection ronde - à l'intérieur (Ø×H)	90×40 mm
Dimensions chambre de protection ronde - à l'extérieur (Ø×H)	106×42 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	165×230×123 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique, peinture antistatique
Matériau chambre de protection	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	81 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	Non
Interfaces	RS-232 de série

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 mg
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000

KERN 440-21A

Le classique de laboratoire

KERN

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

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) 410×270×220 mm

Poids net 0,93 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 0,95 kg

Poids brut env. 1,4 kg

Poids d'expédition 4,9 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

