

KERN EW 220-3NM

KERN

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste



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 taille	109×22 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	17 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	180×235×75 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	158×130×78 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	174×144×105 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	185×235×165 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	118 mm
Vis de nivellement réglables	✓
Chambre de protection en option	no

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Pesage de charges suspendues	Oeillet (en option)
Interfaces	RS-232 de série

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	EW-N

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	220 g
Lecture [d]	0,001 g
Résolution	220.000
Linéarité	± 0,002 g
Reproductibilité	0,001 g
Unité préreglée	g

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

USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)

2 g

Possibilités d'ajustage

Ajustement avec poids externe

Poids de réglage recommandé

200 g (F1)

Temps de stabilisation

2 s

Temps de préchauffage

120 min

KERN EW 220-3NM

KERN

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
Quantité de référence	10, 30, 50, 100
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	220.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1 A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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 AUS UK US CH
Batterie en option	Batterie en option
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	12 h
Type de pile/accu	NiCd

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	30 °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)	400×320×220 mm
Poids net	1,36 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,4 kg
Poids brut env.	3,0 kg
Poids d'expédition	5,6 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

