

# KERN EW 220-3NM

# KERN

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste



Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Unité pré-réglée	g

Écran	
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	109×22 mm
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 complètement assemblé (L×P×H)	185×235×165 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 surface de pesée (Ø)	118 mm
Dimensions surface de pesée	118 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Chambre de protection en option	no

Fonctions	
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Pesage de charges suspendues	Oeillet (en option)
Indication de capacité	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	220.000
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
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min

## Catégorie

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

## Système de mesure

Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	220 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,002 g
Résolution	220.000

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (F1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,003 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage

	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unités de mesure	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	lb
	oz
	to
	mom

# KERN EW 220-3NM

# KERN

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
------------------	-------------------------------

Nombre de touches pour l'utilisation	5
--------------------------------------	---

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
--------------------------	---------------------

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
--	-------------------------------

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
--	-----------

Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse intérieure négative, Ø extérieur 5,2 mm, Ø intérieure 1,7 mm, longue 9,4 mm
--	--

Type de pile/batterie	NiCd
-----------------------	------

Batterie	EG-A04
----------	--------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	12 h
--	------

Batterie temps de chargement	12 h
------------------------------	------

Batterie en option	Batterie en option
--------------------	--------------------

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
----------------------------	-------

Température ambiante [Max]	30 °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 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)	400×320×220 mm
------------------------------	----------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	1,4 kg
----------------	--------

Poids brut env.	3,0 kg
-----------------	--------

Poids d'expédition	5,6 kg
--------------------	--------

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761028715
-----------------	---------------

Classification REACH	pas de substances interdites
----------------------	------------------------------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

