

KERN EW 220-3NM

KERN

Le classique avec le système de mesure à diapason robuste



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

Unités de mesure

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

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
--	-------

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/accu	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

