

# KERN GAB 6K1DNM

**KERN**

Balance de portionnement et de contrôle, homologation en option



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance de table
Famille de produits	GAB

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à échelons multiples
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	3 kg; 6 kg
Lecture [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproductibilité	0,001 kg; 0,002 kg
Linéarité	± 0,001 kg; 0,002 kg
Poids minimal [Min]	0,02 kg
Résolution	3.000, 3.000
Plage de tare	5,998 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	3 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min; 10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,002 kg
Unité prééglée	g
Unités de mesure	kg g
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui

Écran hauteur de chiffres	24 mm
---------------------------	-------

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	315×350×100 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	315×350×125 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	295×225 mm
Dimensions surface de pesée	295×225 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm

## Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - capteur de charge	IP65
	3 min off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 30 min 15 min
	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	5 min 30 min sélectionnable 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7

# KERN GAB 6K1DNM

# KERN

Balance de portionnement et de contrôle, homologation en option

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
EasyTouch (ET) - Type de connexion	RS232 (+optionale Schnittstellen)

## 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]	110 V - 230 V AC
--	------------------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
--	--------------

Type de pile/accu	Pb
-------------------	----

Batterie	GAB-A04
----------	---------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
--	------

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	90 h
--	------

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

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

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	0 °C
----------------------------	------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
------------------------------	-----

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Température de stockage [Min]	-20 °C
-------------------------------	--------

Température de stockage [Max]	60 °C
-------------------------------	-------

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
--	---

Classe de précision	III
---------------------	-----

Échelon de vérification [e]	0,001 kg; 0,002 kg
-----------------------------	--------------------

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
---	---------

Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-228
---	---------

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-128
--	---------

Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517
--	---------

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	445×370×210 mm
------------------------------	----------------

Poids net	3 kg
-----------	------

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

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

Poids brut env.	4,4 kg
-----------------	--------

Poids d'expédition	6,9 kg
--------------------	--------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

