

KERN EWJ 6000-1SM

KERN

Balance de précision de qualité supérieure avec ajustage automatique interne, homologation en option



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Poids minimal [Min]	5 g
Résolution	60.000
Plage de tare	5999,9 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Poids de réglage recommandé	6 kg (F1)
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	2 h
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	g
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	g
Évaluation de la conformité possible	✓

Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
---------------------------------------	------------------------------------

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	LED blanc
Écran hauteur de chiffres	16,5 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	215×340×105 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	155×145 mm
Dimensions surface de pesée	155×145 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

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Indication de capacité	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	60.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7

Interface

EasyTouch (ET) - Type de connexion	RS232 / USB
------------------------------------	-------------

Alimentation en énergie

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

KERN EWJ 6000-1SM

KERN

Balance de précision de qualité supérieure avec ajustage automatique interne, homologation en option

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]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V DC, 2500 mA
Type de pile/accu	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Batterie	PFB-A06
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie en option	Batterie en option - interne

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	30 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	1 g

Services

Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-217
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)	410×295×267 mm
Poids net	3,3 kg

Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,4 kg
Poids brut env.	4,6 kg
Poids d'expédition	6,5 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

