

KERN EWJ 300-3H



Balance de précision de qualité supérieure avec ajustage automatique interne



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances de précision

Système de mesure

Lecture [d]	0,001 g
Portée [Max]	300 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Reproductibilité	0,002 g
Linéarité	± 0,005 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	300.000
Unités de mesure	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Unité prééglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	2 h

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	16,5 mm
Écran rétroéclairage	LED blanc
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	220×340×321 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	220×340×321 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	155×175×217 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	180×191×230 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	80 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	plastique, verre
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Vis de nivellement réglables	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Interfaces	RS-232 de série USB-Device
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 mg
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	150.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
--	---------------------------

KERN EWJ 300-3H



Balance de précision de qualité supérieure avec ajustage automatique interne

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V DC, 2500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'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 - interne
Batterie	PFB-A06
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	400×275×410 mm
Poids net env.	3,6 kg
Poids brut env.	6 kg

Services

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

