KERN **PBJ 8200-1M**

Balance de laboratoire multifonction avec système de pesée Single-Cell



Catégorie

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

Système de mesure

Ajustage automatique - Écart de température standard	1 °C
Système de pesée	Single-Cell
Portée [Max]	8200 g
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	4 h
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,2 g
Poids minimal [Min]	5 g
Résolution	82.000
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Temps de stabilisation	1,2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
Unités (si l‘appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg g
Fluage maximal (15 minutes)	1 g
Fluage maximal (30 minutes)	2 g
Unité préréglée	g

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	14 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	210×330×78 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	180×190 mm
Dimensions surface de pesée	180×190 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	180×195×8 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau boîtier de l‘écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction de dosage	✓
Détermination de la densité	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Affichage de l‘heure	✓
Indication de capacité	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	82.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Quantité de référence	10, 25, 50, 100, n (tout nombre de pièces)
Fonction Peak	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	6

KERN **PBJ 8200-1M**

Balance de laboratoire multifonction avec système de pesée Single-Cell

Interface

Interfaces	RS-232 de série

Alimentation en énergie

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
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V DC, 1000 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	30 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	50 °C

Homologation

Sigle CE	✓

Services

Numéro d‘article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d‘article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

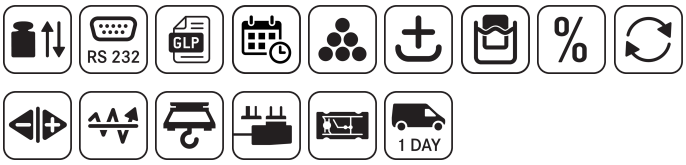
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	370×455×265 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d’expédition	8,9 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761206854
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

