

KERN PBS 620-3M

KERN

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	PBS

Système de mesure

Système de pesée	Single-Cell
Portée [Max]	620 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,002 g
Résolution	620.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 g (E2)
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	4 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg g
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Unité pré-réglée	g

Écran

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

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	209×322×78 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	180×193×87 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	202×228×103 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	108×105 mm
Dimensions surface de pesée	108×105 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	108×105×5 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	plastique
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	✓
Indication de capacité	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	620.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
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 PBS 620-3M

KERN

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 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 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	963-103
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	372×585×270 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,2 kg
Poids brut env.	4,2 kg
Poids d'expédition	11,8 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761094437
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

