# KERN **PLJ 6200-2A**



Série de balances de précision avec des grandes plages de pesée - idéale pour les grands récipients de tarage ou les grands échantillons



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

Système de mesure	
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Compensation de force
Portée [Max]	6200 g
Portée [Max] (ct)	31000 ct
Lecture [d]	0,01 g
Résolution	620.000
Linéarité	± 0,05 g
Reproductibilité	0,01 g
Plage de tare	6200 g
Unité préréglée	g
Unités de mesure	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)

Ajustage automatique - Écart de température standard	1,2 °C
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	4 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Fluage maximal (15 minutes)	100 mg
Fluage maximal (30 minutes)	200 mg

Homologation		
Sigle CE	✓	

Écran	
Écran type	graphique LCD
Écran taille	132×38 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	4 mm
Écran hauteur de chiffres	15 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

Forme de construction	
Dimensions boîtier (L×P×H)	210×340×120 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	210×340×120 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (Ø)	160 mm
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Vis de nivellement réglables	/

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	6
Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off 5 min 2 min 15 min
Indication de capacité	✓
Affichage de l'heure	✓
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de la densité	✓
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓

1

## KERN **PLJ 6200-2A**



Série de balances de précision avec des grandes plages de pesée - idéale pour les grands récipients de tarage ou les grands échantillons

Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez B (Total net, mémoire avec désignations en texte clair + valeur de consigne, également en cas d'impression)
Création de formules - nombre d'entrées dans la base de données	99
Création de formules - nombre d'ingrédients par entrée de base de données	20
Pesage de charges suspendues	Oeillet (inclus dans la livraison)
Interfaces	RS-232 de série

Comptage	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 mg
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	10, 25, 50, 100, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	620.000

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	24 V 1 A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH

Conditions environnementales	
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	520×360×415 mm
Poids net	4,9 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	15,5 kg

	Services	
	Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-104
	Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

#### **STANDARD**



### OPTION

