

# KERN ALJ 210-5A

# KERN

Balance semi-micro à une plage avec plage de pesée élevée, écran graphique et fonction de formulation pratique



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances d'analyses

## Système de mesure

Lecture [d]	0,00001 g
Lecture carat [d] (ct)	0,001 ct
Portée [Max]	210 g
Portée [Max] (ct)	1050 ct
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,00003 g
Reproductibilité	0,00005 g
Linéarité	± 0,0001 g
Système de pesée	Compensation de force
Résolution	21.000.000
Plage de tare	210 g
Unités de mesure	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Unité préreglée	g
Temps de stabilisation	6 s
Temps de préchauffage	8 h
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Poids de réglage recommandé	200 g (E2)
Points d'ajustage possibles	200 g

## Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	I (sans approbation de modèle)

## Écran

Écran type	Graphique LCD
Écran hauteur de chiffres	15 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	132×38 mm
Langues de l'interface utilisateur	Allemand Anglais Français Espagnol Italien Portugais

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	210×340×330 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	240×170×185 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	210×340×330 mm
Dimensions chambre de protection ronde - à l'extérieur (Ø×H)	127×30 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	160×170×225 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	172×185×245 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	80 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Matériau chambre de protection	Verre
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Indication de capacité	✓
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Peak	✓
Création de formules - nombre d'entrées dans la base de données	99
Mémoire - taille totale	99 GB
Pesage de charges suspendues	Non
Interfaces	RS-232 de série

# KERN ALJ 210-5A



Balance semi-micro à une plage avec plage de pesée élevée, écran graphique et fonction de formulation pratique

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 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)	210.000

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	dépend du pays
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	24 V 1 A
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 AUS UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	20 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

## Emballage & expédition

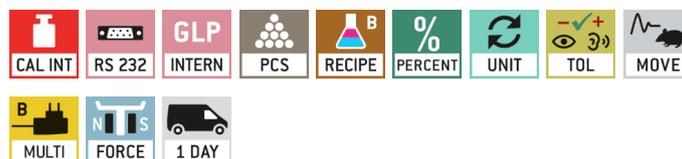
Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	400×510×620 mm
Poids net env.	6 kg
Poids brut env.	9 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-101
--	---------

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

