

# KERN DAB 200-2

# KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe halogène en verre quartz de haute qualité – idéal pour les tests rapides récurrents



Unités de mesure	g % Humidité % Matière sèche
------------------	------------------------------------

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité) g

Température [Min] (°C) 40 °C

Température [Max] (°C) 199 °C

Connexion de cellule de pesée 4-conducteurs

## Écran

Écran type graphique

Écran rétroéclairage oui

Écran taille 5.4"

Écran segments 7

Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit 6 mm

Écran hauteur de chiffres 14 mm

## Forme de construction

Dimensions complètement assemblé (L×P×H) 240×365×180 mm

Dimensions surface de pesée (Ø) 92 mm

Dimensions surface de pesée 92 mm

Matériau boîtier fonte d'aluminium, plastique

Matériau plateau de pesée plateaux pour échantillons, alu

Matériau capteur(s) de charge aluminium

Niveau à bulle ✓

Vis de nivellement réglables ✓

Puissance de production de chaleur (W) 400

## Fonctions

Profils de chauffage Dessiccation standard  
Dessiccation rapide  
Dessiccation douce

Mémoire - nombre de programmes de dessiccation 15

Critères de coupure programmée automatique  
manuelle

Fonction mémoire ✓

Mémoire - nombre de résultats 5

Mémoire - nombre de (marquage des) échantillons 5

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation off

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Dessiccateur
Famille de produits	DAB

## Système de mesure

Type de construction de la balance Balance à une plage

Système de pesée Jauge de contrainte

Portée [Max] 200 g

Lecture [d] 0,01 g

Lecture humidité [d] (%) 0,05%

Incrément de température 1 °C

Reproductibilité 0,01 g

Reproductibilité pour une pesée 2 g 1,5%

Reproductibilité pour une pesée 10 g 0,3%

Linéarité ± 0,03 g

USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) 20 g

Résolution 20.000

Plage de tare 200 g

Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe

Poids de réglage recommandé 200 g (F2)

Points d'ajustage possibles 200 g

Temps de stabilisation 3 s

Temps de préchauffage 30 min

Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,05 g

Fluage maximal (15 minutes) 40 mg

Fluage maximal (30 minutes) 80 mg

Unité pré-réglée g

# KERN DAB 200-2

# KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe halogène en verre quartz de haute qualité – idéal pour les tests rapides récurrents

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	9

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	230 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	230 V AC, 50 Hz
Pile	pas de pile

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	5 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-247
Numéro d'article pour étalonnage DAkS	963-127
Numéro d'article pour étalonnage usine (température)	964-305
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	490×350×360 mm
Poids net	4,82 kg
Mode de livraison	Service de colis

Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	12,3 kg

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

