

# KERN DLB 160-3A110V

# KERN

Dessiccateur avec affichage graphique intuitif et guidage pas à pas de l'utilisateur en 6 langues



Température points d'étalonnage	80 °C; 150 °C
Temps de stabilisation	4 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Lecture humidité [d] (%)	0,01%

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	graphique LCD
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	11 mm

Langues de l'interface utilisateur	Allemand Anglais Français Espagnol Italien Portugais
------------------------------------	---

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	215×345×235 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	100 mm
Vis de nivellement réglables	✓
Puissance de production de chaleur (W)	400

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Fonction de tare	automatique & manuel (plusieurs fois)
Fonction Standby	✓
Interfaces	RS-232 de série
Profils de chauffage	Dessiccation standard Dessiccation rapide
Critères de coupure	programmée automatique manuelle

## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	160 g
Température [Min] (°C)	35 °C
Température [Max] (°C)	160 °C
Lecture [d]	0,001 g
Résolution	160.000
Linéarité	± 0,003 g
Reproductibilité	0,001 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,15%
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,05%
Unité pré réglée	g
Unités de mesure	g mg % rH % Matière sèche
Poids minimal [Min]	0,5 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Incrément de température	1 °C
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (E2)
Points d'ajustage possibles	100 g

# KERN DLB 160-3A110V

**KERN**

Dessiccateur avec affichage graphique intuitif et guidage pas à pas de l'utilisateur en 6 langues

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 120 V AC; 50/60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	110 V; 50/60 Hz
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	US

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	45 %
Humidité atmosphérique [Max]	75 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	280×450×400 mm
Poids net	4,7 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,8 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d'expédition	10,1 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour étalonnage usine (température)	964-305
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

DAkkS  
+3 DAYS