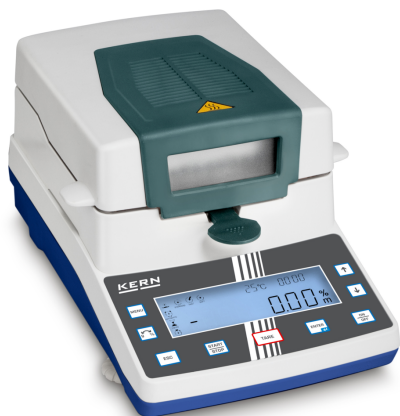


KERN DAB 100-3

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe halogène en verre quartz de haute qualité



Catégorie

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

Système de mesure

Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,15%
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	110 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,003 g
Résolution	110.000
Plage de tare	110 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (F2)
Points d'ajustage possibles	100 g
Temps de stabilisation	3 s
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Incrément de température	1 °C
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g % Humidité % Matière sèche
Température [Min] (°C)	40 °C
Température [Max] (°C)	199 °C
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,03%

Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Échantillons - Teneur en humidité	20% - 100%
Échantillons - Teneur en matière sèche	100% - 20%
Unité prééglée	g
Température points d'étalonnage	100 °C; 160 °C
Lecture humidité [d] (%)	0,01%

Écran

Écran type	graphique LCD
Écran rétroéclairage	oui
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	coupelles pour échantillons en 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

KERN DAB 100-3

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe halogène en verre quartz de haute qualité

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 CH
--	----------

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
--	-----------------

Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Câble pour appareils froids
--	-----------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
----------------------------	------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Min]	5 %
------------------------------	-----

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Température de stockage [Min]	-10 °C
-------------------------------	--------

Température de stockage [Max]	40 °C
-------------------------------	-------

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

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
--	---------

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	490×350×350 mm
------------------------------	----------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	5,0 kg
----------------	--------

Poids brut env.	8 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	12 kg
--------------------	-------

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761179622
-----------------	---------------

Numéro de marchandise	90160010
-----------------------	----------

Classification REACH	pas de substances interdites
----------------------	------------------------------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

