

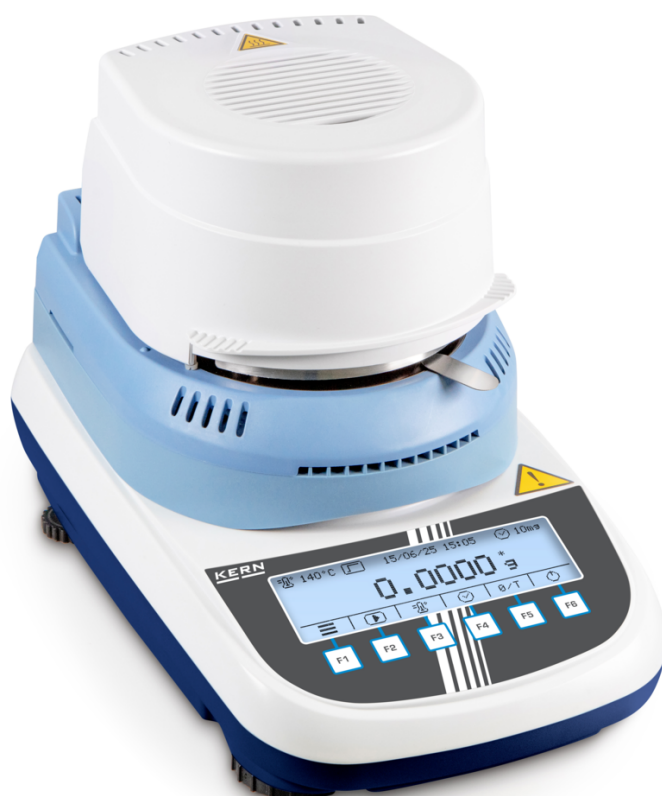
Brochure produit

05.09.2026

KERN DLB 60-4A

Dessiccateur avec affichage graphique intuitif, particulièrement adapté aux granulés plastiques

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



CARACTÉRISTIQUES

- Détermination très précise de l'humidité, idéale pour l'industrie plastique
- Écran graphique LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 11 mm
- 6 touches de raccourci pour un accès rapide aux fonctions principales

Écran d'accueil :

- [[1]] Menu principal
- [[2]] Démarrer le séchage
- [[3]] Choisir la température de séchage
- [[4]] Choisir le programme de séchage
- [[5]] Réinitialisation/Tare
- [[6]] Stand-by

Pendant le séchage:

- [[7]] Température actuelle
- [[8]] Profil de chauffage
- [[9]] Critère de désactivation actif
- [[10]] Terminer le séchage
- [[11]] Arrêter le séchage
- [[12]] Afficher les paramètres de séchage
- [[13]] Sélectionner les paramètres de séchage

Après la fin du séchage:

- [[14]] Quitter le programme de séchage
- [[15]] Imprimer le résultat
- [[16]] BPL (dés)activer, modifier les paramètres
- [[17]] Afficher les paramètres de séchage
- [[18]] Sélectionner les paramètres de séchage

- Lampe halogène en verre quartzéux 400 W
- Guide d'utilisation en 6 langues : DE, EN, FR, IT, ES, PT
- Tarage automatique au début d'une mesure dès la fermeture du couvercle
- La dernière valeur mesurée reste affichée jusqu'à ce qu'elle soit remplacée par une nouvelle mesure
- [[19]] BPL interne : impression des ID de balance, des ID de projet, des ID utilisateur, des valeurs relevées du processus de séchage, etc.
- 10 coupelles pour échantillons incluses
- Housse de protection transparente de série
- Manuel d'application : Pour chaque dessiccateur KERN, vous trouverez sur centre de téléchargement un manuel pratique avec de nombreux exemples, des comptes-rendus d'expériences, des réglages et des conseils

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Industrie alimentaire
- Analyse environnementale
- Recherche et développement
- Agro-industrie
- Gestion de l'eau

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Teneur en humidité possible	Teneur en matière sèche possible	Plage de température (par intervalles de)
DLB 60-4A	60 g	0,0001 g	0,01% - 100%	100% - 0,01%	35 °C - 160 °C (1 °C)
DLB 160-3A	160 g	0,001 g	10% - 100%	100% - 10%	35 °C - 160 °C (1 °C)
DLB 160-3A110V	160 g	0,001 g	10% - 100%	100% - 10%	35 °C - 160 °C (1 °C)

ACCESSOIRES

Modèle	Description
316-05	Poids spécifique 316-05 (Classe OIML E2, Valeur nominale 20 g, Forme compacte, inox poli)
572-926	Câble d'interface RS-232 572-926
822-903	Câbles pour les unités d'alimentation électrique (UK) 822-903
ALJ-A01	Housse de protection transparente ALJ-A01
ALJ-A01S05	Housse de protection transparente ALJ-A01S05, lot de 5 pièces
DLB-A01N.	Set de calibrage de la température DLB-A01N.
RH-A01	Plateau d'échantillonnage en aluminium RH-A01
RH-A02	Filtre rond en fibres de verre KERN RH-A02
RH-A03	Filtre rond en fibres de verre KERN RH-A03
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKG-01	Imprimante Dot-Matrix YKG-01
YKH-01	Imprimante thermique YKH-01

Modèle	Description
YKI-02	Adaptateur Bluetooth RS232 YKI-02
YKI-10	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-10 (RS-232 de série, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-11 (Ethernet, RS-232 de série - 2x)
YKI-12	Adaptateur WiFi RS232 YKI-12
YKK-01	Câbles pour les unités d'alimentation électrique (CH) YKK-01
YKT-01	Imprimante à aiguilles YKT-01

SOFTWARE

Modèle	Description
SCD-4.0-DL	Logiciels SCD-4.0-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-DLS05	Logiciels SCD-4.0-DLS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)
SCD-4.0-PRO-DL	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)

SERVICES

Modèle	Description
963-103	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-103
964-305	Certificat d'étalonnage usine (Température) 964-305
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-108	Extension de garantie (+2 ans) 970-108

Aperçu des pictogrammes KERN

	Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe
	Interface de données RS-232 : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques afin de transférer des données sur de longues distances. Réseau possible en topologie bus
	Protocole BPL/ISO : l'appareil de mesure génère une impression conforme aux normes BPL
	Valeur et heure : l'appareil de mesure affiche la valeur, la date et l'heure, indépendamment de l'imprimante connectée
	Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques
	Bloc d'alimentation intégré : Intégré à l'appareil. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, USA ou AUS
	Principe de pesée compensation des forces électromagnétique : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises
	Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour
	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables